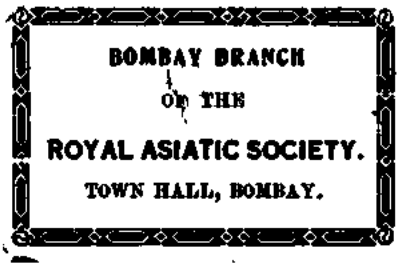
00055541



Digitized with financial assistance from
Observer Research Foundation
on 17 May, 2019

EXPÉDITION

SCIENTIFIQUE

DE MORÉE.

SECTION DES SCIENCES PHYSIQUES.

TOME III. — 2.e PARTIE.

Botanique.

55541

Par MM. FAUCHÉ, Inspecteur général du service de santé, *pour les Graminées;* ADOLPHE BRONGNIART, *pour les Orchidées;* CHAUBARD et BORY DE SAINT-VINCENT, *pour le reste de la Phanérogamie;* ce dernier collaborateur s'est réservé la *Cryptogamie.*

PARIS,

Chez F. G. LEVRAULT, imprimeur-libraire, rue de la Harpe, n.° 81.

STRASBOURG, même maison, rue des Juifs, n.° 33.

1832.

00055541

A Monsieur

Bory de Saint-Vincent,

Correspondant de l'Institut (Académie des Sciences), Membre de plusieurs autres Académies et Sociétés savantes, Officier de la Légion d'honneur et Chevalier de plusieurs Ordres, Colonel d'Etat-Major employé au Dépôt de la guerre, et Directeur de la section des sciences physiques de la Commission scientifique de Morée.

Illustre et cher Confrère,

C'est à vous que je dus l'avantage de faire partie de cette Commission, dont la direction vous fut confiée par un Ministre de respectable mémoire, sur la présentation de l'Institut; c'est vous qui guidâtes, avec une inaltérable aménité, mes premiers pas dans la carrière des sciences; c'est encore vous qui m'avez prodigué ces tendres soins, qui n'ont pas peu contribué à me rendre à la vie, quand seul vous demeuriez plein de vigueur et de santé au milieu de vos compagnons de voyage prêts à périr sous l'ardent climat des deux Napoli. Ne vous devais-je pas l'hommage d'un travail que je n'aurais pas eu l'occasion d'entreprendre sans vous! J'ai mis dans sa rédaction tous les soins possibles; car je savais que c'était en le rendant digne de

paraître à côté de vos propres écrits, que je pourrais montrer ma gratitude d'une façon digne de nous deux. Vous savez déjà avec quelle scrupuleuse exactitude je me suis attaché à la détermination des espèces : point essentiel, qui semble être aujourd'hui négligé en raison de la richesse des collections, et qui, pourtant, est le seul moyen de donner à celles-ci une importance réelle. Si la sévérité de vos investigations vous fesait apercevoir quelques erreurs dans mon contingent, vous voudrez vous rappeler combien, malgré ces généreuses réclamations, où vous faisiez toujours abstraction de vos propres intérêts, peu de temps nous fut donné pour conduire à fin une si grande entreprise.

Veuillez, mon cher Colonel, en recevant avec votre bonté accoutumée ces prémices de ma plume, me croire à jamais votre ami sincère et dévoué.

Auguste Brullé,

Membre de la Commission scientifique de Morée.

AVERTISSEMENT.

Le temps est passé où, pour composer une Flore, l'auteur empruntait à quelque édition du *Systema* ou du *Species* la phrase caractéristique qu'il croyait se rapporter à sa plante, et se contentait d'y ajouter pour *habitat* le nom de l'une des quatre parties du monde, sans se donner souvent la peine d'indiquer la nature du terrain qui la nourrissait et quelle circonstance de station favorisait sa croissance. Les véritables botanistes ne se contentent plus de travaux superficiels d'une telle nature; ils veulent des documens, des notes détaillées, qui permettent les rapprochemens, la comparaison, la distinction ou la détermination des espèces avec la critique des synonymes, l'indication précise du site d'habitation et de son influence sur la forme de l'objet lorsqu'il varie, seul moyen de faire quelque chose de raisonnable sur la géographie des plantes, partie de la science sur laquelle on a beaucoup écrit, mais sur laquelle aussi les livres les plus célébrés sont précisément ceux qui contiennent le plus d'étranges erreurs. Nul botaniste maintenant, quel que soit son renom, n'est à la hauteur de la science, s'il n'examine d'abord si ce qu'il donne pour nouveau l'est réellement; s'il forme des espèces dont la validité soit contestable; s'il ne s'appesantit sur ce qu'on appelle la critique; s'il ne débrouille scrupuleusement la synonymie nécessaire; s'il se permet le moindre *habitat* douteux; enfin, si, cédant à la malheureuse manie de placer un N. après quelque nom barbare de son invention, il lacère des familles ou des genres pour établir des coupes que n'avoue point la philosophie. Dans la confusion où des auteurs peu scrupuleux ont jeté la botanique, il devient indispensable de donner des

notes différentielles et des descriptions originales, qui ne soient pas des plagiats et qui, faites sur les individus mêmes, ne se retrouvent pas textuellement dans d'autres livres, soit qu'elles conviennent ou non aux objets décrits. C'est dans ce plan qu'a été exécuté notre travail sur les plantes qui furent recueillies en Morée ou dans les Cyclades par l'expédition scientifique dont le sage ministère de 1827 eut la glorieuse pensée.

Indépendamment des caractères différentiels, chaque espèce peu ou point connue est accompagnée d'une description aussi complète qu'il nous a été possible de la faire, et la plupart de celles que nous jugeâmes nouvelles sont figurées avec soin. Quant aux plantes vulgaires sur lesquelles d'aussi longs détails eussent été superflus, nous nous sommes bornés à noter toutes les différences qui peuvent mettre chacun à même de juger si elles ont été bien nommées, et de redresser nos erreurs si nous nous étions trompés en leur appliquant tel ou tel nom. Peut-être nous blâmera-t-on de n'avoir pas, selon le mode usité, commencé les articles de chaque plante par une phrase spécifique, renfermant les caractères essentiels seulement; mais que l'on se mette pour un instant à notre place, et l'on verra que dans l'intention où nous étions de faire un travail original, il nous était impossible, vu l'état actuel de la science, de suivre cette voie.

En effet, les caractères différentiels ou spécifiques, successivement donnés par Linné et par Willdenow, sont devenus insuffisans par l'accroissement considérable du nombre des espèces découvertes depuis le temps de ces deux législateurs; aucun botaniste consciencieux ne s'est senti la force d'entreprendre l'œuvre aussi pénible que difficile de refondre toutes les phraces caractéristiques, pour les rendre comparatives et différentielles, en nous donnant la série complète des caractères essentiels et en ajoutant à cette refonte indispensable les phrases convenables à la multitude des espèces nouvelles.

La science en est donc encore à désirer et à attendre un *Systema plantarum*, offrant la série complète des caractères essentiels où les

phrases descriptives élaborées avec précision soient mises en rapport les unes avec les autres, pour que les différences de chacune puissent être saisies à l'instant. Cependant, pour joindre une bonne phrase caractéristique à chaque espèce, il faudrait que l'auteur qui se consacrerait à un si vaste travail pût trouver dans les ouvrages de ses prédécesseurs des caractères parfaitement établis, où qu'il eût en sa possession la totalité des espèces de chaque genre, afin de juger de leur solidité. Une pareille entreprise surpasserait aujourd'hui les forces d'un seul botaniste. Qui pourrait espérer de réunir un herbier où seraient tous les types? Les matériaux d'un pareil ouvrage ne pourraient guère se trouver que chez des monographes où son laborieux auteur les irait prendre avec discernement et comme l'abeille recueille son miel dans les corolles de plantes sans nombre. Ce n'est donc que lorsque nous aurons la plus grande quantité possible de bonnes monographies des genres ou des Flores faites sur le plan dont nous allons donner un essai, qu'on pourra s'y livrer avec quelque espérance de succès.

Au reste, les phrases caractéristiques, quelque utiles qu'elles soient, ne sont en quelque sorte que les matériaux d'une table raisonnée des matières, fort commode, sans doute, pour une étude superficielle, mais au moyen de laquelle il est souvent impossible de dissiper entièrement des incertitudes qui finissent par encombrer, s'il est permis d'employer cette image, la plus vaste mémoire. Ce n'est que par des descriptions suffisamment détaillées que ces incertitudes peuvent être dissipées.

Ainsi, un travail sur les phrases caractéristiques ne saurait figurer convenablement que dans un ouvrage général, tel qu'un *Systema*, traitant de la totalité des espèces connues, et non dans une Flore partielle, telle que celle que nous allons donner aux naturalistes, et dans laquelle nous n'admettrons que les documens ou les notes dont la science a réellement besoin; cependant la plupart des plantes même entre les plus vulgaires y seront décrites avec assez de détail, pour que l'on puisse juger s'il n'y a pas méprise, et surtout s'il y a identité avec l'es-

pèce mentionnée par d'autres auteurs sous les mêmes noms; on verra en même temps par là ce qui nous a empêchés de faire accompagner le nom trivial de chaque espèce par cette phrase d'obligation qu'on reproduit depuis près d'un siècle, en l'appliquant souvent à des choses fort différentes, ou de celles qu'on trouve dans les ouvrages modernes et qu'on emploie en ce moment à défaut de meilleures, encore qu'elles ne caractérisent point et ne différencient pas.

Les genres purement artificiels surtout sont intolérables en botanique. Linné, après avoir créé un système artificiel (car son système sexuel est de cette nature), s'est bien gardé d'étendre ses idées systématiques à la formation des genres; il respecta ceux de Tournefort toutes les fois qu'ils lui parurent naturels. Son travail à cet égard, plein de prudence et de sagacité, s'est borné à de légers changemens que réclamait l'état de la botanique déjà fort accrue par ses premières tentatives. Ainsi ses caractères ont été élaborés d'après le genre ou, si on l'aime mieux, sur le genre déjà formé. Depuis quelque temps certains botanistes français surtout semblent avoir abandonné cette voie rationnelle de créer des genres naturels pour en composer d'artificiels; aussi les voit-on traiter avec légèreté les codes de l'immortel professeur d'Upsal, qu'ils prennent même le parti de ne plus citer, peut-être pour que la sagesse de ses principes, placés en regard de leurs fictions, ne fasse la critique irrésistible de celles-ci. Ils ont élaboré *a priori* leurs caractères, démembré, scindé et souvent détruit des genres qui jusqu'à eux avaient été regardés comme excellens par les botanistes dont l'unique prétention n'était point de s'ériger en novateurs. En d'autres mots, ils ont abandonné l'ordre d'agglomération fondée sur des affinités, pour en suivre un tout factice; et ce qui est vraiment incompréhensible, la plupart de ceux qui suivirent une marche si antiphilosophique sont précisément les mêmes qui prétendent avoir trouvé le secret des familles naturelles. Nous nous sommes bien gardés de nous égarer sur les traces de ces *bisecteurs* de genres assez ressemblans, selon nous, à ce spéculateur en petites choses qui

prétendait doubler ses capitaux en fendant ses alumettes. Toutes les fois que nous avons rencontré de pareils démembremens, nous les avons repoussés comme de graves inconséquences qui, loin de concourir à la perfection du plan que le bisecteur prétend suivre, dégoûteraient les esprits bien faits de l'étude des familles naturelles par le désordre qu'ils y introduiraient. Plutôt que de démembrer un genre naturel sous prétexte que le caractère générique n'embrasse pas la totalité des espèces qui s'y groupent, nous avons jugé qu'il était rationnel de modifier ce caractère, en l'étendant au besoin. Et en effet, le genre étant naturel pendant que le caractère est absolument artificiel, s'il y a lieu à faire quelque réforme, c'est sur le caractère qu'elle doit évidemment être faite, vu qu'il n'existe nul inconvénient à réformer ce qui est arbitraire, tandis qu'il y en aurait beaucoup à toucher à ce qui, étant naturel, a reçu la sanction des plus habiles botanistes.

Nous avons signalé un assez grand nombre d'espèces que nous croyons inédites; nous en avons rejeté un plus grand nombre que nous croyons avoir été mal à propos érigées en nouveautés et devoir rentrer dans le rang des simples variétés. En cela nous avons été dirigés par l'axiome fondamental en histoire naturelle : *ubi non est differentia, nec species.* Et au fond, rien n'embarrasse autant la science, rien ne rend la détermination des objets plus difficile, que cette multitude de créations fondées sur de minutieuses et variables différences, qu'on croit apercevoir entre des individus qui ont vécu en des sites différens, ou même sur des échantillons desséchés, sur lesquels la préparation suffit pour produire des modifications dont certains botanistes se contentent lorsqu'ils veulent grossir leurs catalogues de noms et la somme de leurs N. ambitieuses.

En effet, comment serait-il possible de parvenir à reconnaître au sein de la sage nature des plantes qui n'offrent entre elles aucune différence lorsqu'elles sont en vie, ou que, les ayant cultivées dans un même terrain, l'une à côté de l'autre, les soins d'un jardinier les ont

ramenées à leur identité primitive. La plus élégante de nos belles de salons, puisqu'il est reçu que l'on compare les femmes aux fleurs, cesse-t-elle d'être elle-même en se dépouillant de ses charmes d'emprunt? L'abus de la fabrication des espèces en est venu à ce point, qu'on ne peut plus en beaucoup de cas reconnaître ces espèces prétendues, si ce n'est par la comparaison qu'on fait des échantillons authentiques, c'est-à-dire nommés par l'inventeur; et quel est le botaniste dont la correspondance est un peu étendue qui ne se soit convaincu qu'en plus d'un cas l'échantillon et l'étiquette de cet inventeur lui-même étaient encore insuffisans? On ne craint point de l'affirmer ici, la création de ces espèces sans différence essentielle est la lèpre de la science : il est enfin temps de combattre à outrance un si dangereux abus.

Il est un autre inconvénient que nous avons cru devoir éviter, c'est ce luxe d'une inutile érudition et la recherche de tant de synonymes sans importance, qui ne servent qu'à grossir un livre. A quoi bon, par exemple, examiner avec une sollicitude religieuse des espèces de Tournefort, dont l'identité ne peut être que conjecturale? Est-il possible de juger avec la moindre certitude d'une chose décrite en quatre ou cinq mots? Nous avons restreint nos citations en ce genre aux espèces dont ce grand botaniste nous a laissé une figure ou une description suffisante ou que nous avons retrouvées aux lieux mêmes dans lesquels il en indiqua l'existence, cent vingt-neuf ans auparavant. Il nous eût été facile d'établir la totalité de cette synonymie de Tournefort, en consultant son herbier même conservé au Muséum de Paris; mais, outre que nous n'entendons pas suivre le pernicieux exemple de faire de la botanique au moyen des herbiers-types, nous regardons celui que la circonstance nous fait citer comme de peu d'importance et comme un simple objet de curiosité respectueuse pour la mémoire d'un savant. Il ne s'y trouve pas un seul *habitat;* les plantes de tous les climats et des deux mondes ne s'y distinguent que de temps en temps par l'épithète d'*americana,* de *græca,* d'*europæa,* d'*indica,* ou toute autre, jetée comme

au hasard parmi les trois à quatre mots au moyen desquels l'auteur croyait singulariser un brin de plante où très-souvent les caractères même, tirés par lui des racines et des fruits, ne se trouvent pas au milieu de sa feuille de papier gris. Si la synonymie de Tournefort nous a paru de peu d'utilité, il n'en est pas de même de celle d'ouvrages récemment publiés sur les plantes du bassin méditerranéen, et dans lesquels les auteurs sont descendus à plus de détails, en les enrichissant souvent de belles planches.

Grâce à la noble et généreuse protection qu'accorde aux travaux des botanistes l'honorable M. Benjamin Delessert, nous avons pu lever une foule de doutes en compulsant ses immenses collections, ainsi que les rares et précieux ouvrages que renferme sa bibliothèque. Les synonymes que nous y avons puisés ont été vérifiés avec un soin toujours scrupuleux. Nous avons retrouvé chez lui un grand nombre de richesses dérobées par des mains infidèles à la Commission de Morée; mais comme de pareils trésors n'y sont jamais perdus pour l'étude, nous nous sommes consolés d'un larcin qui ne pouvait faire de tort qu'à celui qui se le permit.

Ayant beaucoup à dire et peu d'espace pour renfermer la partie consacrée aux plantes dans le présent ouvrage, nous avons pris le parti d'y employer le plus possible de ces abrévations adoptées en botanique. Ainsi P. E. A., par exemple, mis après Fl., qui veut dire Fleurs ou Fleurit, indiquent non positivement le printemps, l'été ou l'automne, c'est-à-dire, la saison précise de la floraison de nos plantes, mais celle où nous les avons recueillies. Dans la nécessité où nous étions de changer souvent de lieu, nous n'attendions pas toujours pour récolter les végétaux qu'ils fussent dans leur plus bel état; il fallait quelquefois en recueillir des débris ou de jeunes pousses comme *memento;* mais dans le plus grand nombre de cas c'est en pleine fleur que nous les avons cueillis.

Nous avons cru devoir ranger nos récoltes selon le système sexuel

de Linné; nous persistons à croire que ce système, tout artificiel qu'il puisse être, demeure toujours le plus commode pour la rédaction d'un travail du genre de celui-ci. Où trouver d'ailleurs un ordre également arrêté et aussi universellement consenti pour construire une Flore en suivant les familles naturelles? Ces familles existent, sans doute; mais jusqu'ici les a-t-on invariablement subordonnées de la même manière, et ceux qui en veulent imposer de leur façon s'entendent-ils entre eux sur leur filiation? Quand ils seront d'accord et qu'on pourra se soumettre à la disposition où ils se seront arrêtés, nous promettons de les suivre à la trace. En attendant on trouvera à la fin du présent travail un catalogue de nos genres disposés dans l'ordre naturel, comme nous l'entendons; car nous croyons l'entendre aussi, mais en avouant que nous ne lui accordons qu'une importance provisoire.

PHANEROGAMIA.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

1 SALICORNIA MACROSTACHYA Moric. *Fl. ven.* — Erecto-fruticosa : Caule subbipedali : Ramis subfastigiatis : Articulis extimis vix crassitie longioribus teretibus : Geniculis integris margine submembranaceis : Spicis cylindricis apice incrassatis obtusissimis. ♄ — Cand. et Dub. Bot. 395.

Fleurs herbacées jaunâtres, E. A. Le fond du golfe formé par le cap Sunium, dans le sable du pourtour de la lagune qu'on y trouve. Elle y atteint jusqu'à deux pieds et demi de hauteur.

Obs. Cette espèce ne se distingue du *S. fruticosa* L., que par ses tiges droites, comme en balai, hautes de un à deux pieds et presque toujours simples; toutes les parties de la plante sont d'ailleurs identiques, quoique plus glauques et presque d'un gris bleuâtre.

2 SALICORNIA FRUTICOSA L. *Sp.* 5. — Caule suffruticoso demum prostrato, præcedente humiliori ramosissimo : Articulis extimis crassitie longioribus teretibus obtusis minus incrassatis. ♄ — Lam. Ill. t. 4, fig. 2.

Fl. herbacées, E. A. Les rivages de la mer au territoire d'Athènes, selon Sibthorp (Prod. n.° 2). Les rivages maritimes d'Hélos, quelques-unes des Cyclades, entre autres aux salines de Naxie.

3 SALICORNIA HERBACEA L. *Sp.* 5. — Caule herbaceo ramosissimo : Articulis extimis crassitie longioribis apice compressis : Geniculis integerrimis : Spicis apice attenuatis. ⊙ — Lam. Ill. t. 4, fig. 2.

Fl. herbacées, E. A. Les sables maritimes à Milos, selon Sibthorp (Prod. n.° 1). Les salines de Naxie.

4 CHARA VULGARIS L. *Sp.* 1624. — Caulibus ramosis levibus : Foliis verticillatis latere interiore fructiferis : Bracteolis fructu sessili transversim oblique striato brevioribus. ⊙ — Fl. dan. t. 150. Vaill. Act. Acad. par. 1719, p. 23, t. 3, fig. 1.

Fl. herbacées, E. Les eaux du marais aux environs de Modon; dans une fontaine entre la Néda et Arcadia; à Marathonisi, etc.

* *Valeriana rubra* — *Scirpus dichotomus.*

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

5 JASMINUM HUMILE L. *Sp.* 10. — Ramis angulatis : Foliis alternis foliolis ternis ovatis apice mucronulatis : Calycinis dentibus minutissimis. ♄ — Lob. Ic. 106.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et autres lieux dans les sites secs.

Obs. Très-voisin du *J. fruticans* L., mais il s'en distingue facilement par ses feuilles plus grandes et ses dents calicinales presque nulles.

6 PHILLYREA LATIFOLIA L. *Sp.* 10. — Foliis ovatis oblongisve basi subcordatis dentatis : Floribus vix pedunculatis. ♄ — Sibt. Fl. gr. t. 2.

β. P. media L. *Sp.* — Foliis ovatis oblongisve subintegris dentatisve.

Fl. d'un blanc sale, P. Arbrisseau extrêmement commun dans l'Arcadie, aux environs de Carithène. Également commun dans la Laconie.

*7 PHILLYREA PEDUNCULATA Bory et Chaub. — Foliis oblongo-lanceolatis integris seu subintegerrimis, apice mucronulatis subpungentibus : Floribus in racemo brevi simplici : Pedunculis fructu duplo longioribus. ♄.

Fl. d'un blanc sale, P. Aux mêmes lieux que la précédente, mais plus rare.

Obs. Très-voisin du *P. media* L., dont il n'est peut-être qu'une variété.

8 OLEA EUROPÆA L. *Sp.* 11.

Obs. L'Olivier spontané se trouve sur presque toutes les collines de la Grèce. Son embranchement diffus, ses feuilles plus petites moins alongées, ses fruits de mauvaise qualité et ses rameaux souvent épineux le distinguent des individus modifiés par la culture. On rencontre souvent dans les campagnes, parmi les buissons d'Oléastres ou Oliviers sauvages, des individus qui ont été greffés, on ne sait par qui. Cet arbre est plus grand et plus beau dans les environs de Coron et d'Athènes que partout ailleurs.

9 FRAXINUS ORNUS L. *Sp.* 1510. — Foliis trijugis subtus pubescentibus foliolis ovato-oblongis acuminatis serrulatis petiolatis : Gemmis cinereo-pulverulentis : Ramis flavo-punctatis. ♄ — Sibt. Fl. gr. t. 4. — Duham. Arb. 1, p. 252, t. 101.

Fl. blanchâtres, P. Moyen arbre assez commun dans les sites anfractueux, mais un peu ombragés ou même frais; il orne certains lieux au mois de Mai par ses bouquets blanchâtres, particulièrement aux environs de Phigalée.

10 LIGUSTRUM VULGARE L. *Sp.* 10. — Foliis ovatis sive oblongo-lanceolatis integris glabris perennantibus : Tyrso florifero terminali. ♄ — Lam. Ill. pl. 47. — Bull. Herb. pl. 295.

Fl. blanches, P. Les lieux incultes ombragés dans l'Arcadie, où il est assez rare. Cultivé à Tine dans quelques jardins.

11 VERONICA SPURIA L. *Sp.* 13. — Foliis ternis lanceolatis acutissimis grosse æqualiterque dentatis : Caule glabriusculo : Spicis terminalibus. ♃ — Poit. et Turp. Fl. par. t. 16.

Fl. bleues, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 14).

12 VERONICA SPICATA L. *Sp.* 14. — Foliis oblongis obtusiusculis crenulatis apice integris oppositis petiolatis : Caule piloso-hirsuto-ascendente : Spica terminali. ♃ — Poit. et Turp. Fl. par. t. 19. — Vaill. Bot. t. 23, fig. 4.

Fl. bleues, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 15). Régions sèches entre Gargaliano et Philatra.

13 VERONICA BECCABUNGA L. *Sp.* 16. — Caule basi repente : Foliis ovatis subpedunculatis serrulatis subcarnosis : Spicis lateralibus. ♃ — Curt. Lond. 2, t. 3.

Fl. bleues, E. Dans l'Arcadie, et dans plusieurs fontaines où il y avait peu d'eau, sur la côte de Messénie.

14 VERONICA ANAGALLIS L. *Sp.* 16. — Caule erecto : Foliis lanceolato-oblongis, amplexicaulibus dentatis : Racemis lateralibus. ♃ — Curt. Lond. 5, t. 2.

Fl. violettes, P. E. La plus commune dans les fontaines, particulièrement à Messène, à Koubeh, dans les environs de la prise d'eau de l'aqueduc. Cette plante y devient énorme et haute souvent de deux pieds, avec des feuilles de plusieurs pouces de long.

15 VERONICA LATIFOLIA L. *Sp.* 12. — Caule pilis sparsis : Foliis ovato-cordatis inciso-serratis subamplexicaulibus : Foliolis calycinis quinis ovato-lanceolatis subæqualibus : Spicis lateralibus. ♃ — *V. pseudochamædrys* Jacq. Aust. t. 60.

Fl. bleues, P. Quelques lieux montagneux des environs de Scardamula. Elle y est rare.

*16 VERONICA CHAMÆDRYOIDES Bory et Chaub. Pl. I. — Caule basi repente pilis sparsis subglutinosis (nec bifariam piloso) : Foliis ovato-cordatis inciso subpinnatifidis crenatisque : Laciniis calycinis lanceolatis apice obtusis (nec acutis). ♃ — *V. chamædrys* Sibt. Prod. n.° 26?

Fl. petites et bleues, P. Les lieux montueux au bord des ombrages en allant à Phigalée, et en montant au Taygète.

Obs. Extrêmement voisine du *V. chamædrys* L., avec laquelle il est aisé de la confondre si l'on ne tient compte de la disposition différente de ses poils, de la forme de ses feuilles beaucoup plus profondément incisées, et de celle de ses divisions calicinales.

17 VERONICA PEDUNCULARIS Bieb. in Schrad. Diar. 1, p. 1, p. 455. — Caule ascendente ramoso : Foliis ovato-subcordatis dentatis intermediis subpinnatifidis, supe-

rioribus integris : Floribus lateralibus solitariis : Pedunculo capillari duplo triplove brevioribus. ⊙ — Labill. Pl. Syr. 5, p. 8, t. 5. — Buxb. Cent. 1, t. 4, fig. 1. — *V. amœna* Stev. in Bieb. Caps. 1, p. 126, n.° 2. — *V. pedunculata* Vahl. Enum.

Fl. bleues, P. Les terrains sablonneux à Pylos de Messénie, et jusqu'à Phigalée, lieu fort élevé au-dessus du niveau de la mer.

Desc. Annua, palmaris, hispidula. *Caulis* debilis erectiusculus ramosus. *Folia* petiolata, inferiora opposita ovata subcordata grosse acuteque dentata, intermedia alterna ovato-lanceolata basi subpectinato-dentata, superiora lanceolata integra. *Pedunculus* capillaris duplo triplove folio longior demum reflexo arcuato. *Foliola calycina* lanceolata angustata inæqualia apice obtusiuscula. *Corolla* cærulea *V. chamædrys* lobis rotundatis. *Capsula* cordata vix dilatata lobis rotundatis. *Semina* duo levia crateræformia.

18 VERONICA ARVENSIS L. *Sp.* 18. — Caule ascendente : Foliis inferioribus ovato-cordatis crenatis floralibus sessilibus lanceolatis pedunculo solitario brevissimo superantibus : Calycinis laciniis lanceolato-angustatis inæqualibus. ⊙ — Curt. Lond. 2, t. 2.

Fl. bleues petites, P. Les terrains cultivés aux environs de Gargaliano.

19 VERONICA AGRESTIS L. *Sp.* 18. — Caule procumbente pubescente : Foliis petiolatis ovato-cordatis crenato-dentatis : Pedunculis axillaribus folio subæqualibus : Calycinis foliolis ovato-acutiusculis. ⊙ — Curt. Lond. 1, t. 1.

Fl. bleues, P. Les terres cultivées, aux environs de Patras.

20 VERONICA FILIFORMIS Smith. *Sc. Lond.* 1, p. 195. — A præcedente differt partibus duplo majoribus, pedunculis folio longioribus, calycinis laciniis lanceolatis, capsula valde latiora. ⊙ — Buxb. Cent. 1, t. 40, fig. 2, non 1. — *V. agrestis bysantina* Sibt. Gr. t. 14. — *V. Buxbaumii* Tenor. — *V. persica* Stev.?

Fl. bleues grandes, P. Les lieux cultivés, à Patras.

21 VERONICA HEDERÆFOLIA L. *Sp.* 19. — Caule prostrato villoso : Foliis cordatis obsolete quinque lobis, medio majore, pedunculo brevioribus : Calycinis laciniis ovato cordatis ciliatis. ⊙ — Curt. Lond. 2, t. 1.

Fl. bleues pâles, P. Les lieux cultivés de la Morée, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 33).

22 VERONICA CYMBALARIA Vahl. *Enum.* 1, p. 81. — *V. hederæfoliæ* nimis affinis at diversa pedunculis folio duplo longioribus et calycinis laciniis ovato-oblongis nec ovato-cordatis. ⊙ — *V. chia cymbalariæ folio albo umbilico virescente.* Tourn. Cor. 7. — Buxb. Cent. 1, t. 39 et t. 40, 1 non 2. — Sibt. Gr. t. 9.

Fl. blanches vertes au centre, P. Environs de Modon et de Navarin, dans les ruines même du couvent d'Athome; retrouvée en automne à Thermia.

23 UTRICULARIA VULGARIS L. *Sp.* 26. — Foliis pinnato-multifidis vesiculiferis, laciniis capillaribus: Scapo nudo squamato pauciflore: Corollæ calcare conico, labio superiori palatum æquante. ♆ — Engl. Bot. t. 253.

Fl. jaunes, P. Les eaux stagnantes dans l'Argolide, selon Sibthorp (Gr. Prod.n.° 59).

24 LEMNA MINOR L. *Sp.* 1376. — Frondibus obovatis subrotundis utrinque planis basi cohærentibus: Radicibus solitariis. ☉ — Engl. Bot. t. 1095.

Fl. P. Les eaux de source dormantes, partout.

25 LEMNA TRISULCA L. *Sp.* 1376. — Foliis lanceolatis in petiolum attenuatis decussatim cohærentibus: Radicibus solitariis. ☉ — Engl. Bot. t. 926. — Mich. Gen. t. 11, fig. 3.

β. Foliis margine pellucido-scariosis absque alia differentia. — Engl. Bot. t. 926.

Fl. P. Les eaux tranquilles des environs de Nisi, et le bassin d'un moulin à eau à Carithène.

26 ROSMARINUS OFFICINALIS L. *Sp.* 30. — Foliis linearibus sessilibus, subtus incanis. ♄ — Sibt. Gr. t. 14.

Fl. cendré-bleues, P. Les lieux incultes en Laconie: on en cultiva quelques pieds dans les jardins, où ils viennent alors très-gros.

27 SALVIA TRILOBA L. *Suppl.* 88. — Tomentoso-incana: Foliis tenuissime crenulatis rugosissimis, inferioribus ovato-oblongis, superioribus ramulorum trilobis: Calyce brevi lanuginoso subviscoso dentibus æqualibus obtusiusculis: Bracteis nullis. ♄ — Sibt. Gr. t. 17.

Fl. bleues, P. Les lieux stériles de toute la Morée et des Cyclades, où elle varie beaucoup pour la taille, et fleurit pendant six ou sept mois de l'année. On en récolte les feuilles qu'on prend en guise de Thé sous le nom de *Βρεκομιλια*. Celle de Naxie est fort estimée des Grecs, qui la disent être plus aromatique que celle des autres contrées.

28 SALVIA CALYCINA Sibt. *Gr.* t. 16. — Foliis ovato-lanceolatis crenulatis tomentoso-incanis subtus tenuissime reticulato-venosis: Bracteis nullis: Calice amplo colorato dentibus tribus subcordato-retusis mucrone apiculatis. ♆

Fl. purpurines, P. A. Kranidi en Argolide, et dans quelques Cyclades.

Obs. Ressemble fort au *S. pomifera* L., mais ses dents calicinales, au lieu d'être aiguës, sont tronquées en forme de cœur.

29 SALVIA RINGENS Sibt. *Gr.* t. 18. — Foliis interrupte pinnatis crenatis subrevolutis rugosis: Ramis floriferis paniculatis: Corolla declinata recurva. ♆

Fl. bleues, P. Les lieux pierreux sur le flanc des montagnes auprès du couvent Mega Spileio, non loin de Calavrita, d'après Sibthorp (Prod. n.° 50).

30 SALVIA VIRIDIS L. *Sp.* 35. — Foliis basi cordato-ovatis crenatis hispidis, floralibus amplexicaulibus : Verticillis inferioribus remotis : Bracteis linearibus calyces æquantibus : Calycibus fructiferis deflexis : Labio superiore truncato mucronibus tribus loco dentium. ♃ — Fl. gr. t. 19. — Jacq. Rar. 1, t. 4.

β. *S. horminum* L. *Sp.* 35. — Bracteis summis sterilibus coloratis. — Fl. gr. t. 20.

Fl. bleues, P. Environs de Modon et autres sites, où elle est assez commune aux bas des murs et aux lieux herbeux.

31 SALVIA PRATENSIS L. *Sp.* 35. — Foliis basi cordatis sinuato-crenatis serratisque, rugosis pilosis, caulinis 2-4 amplexicaulibus acuminatis : Corollæ labio superiore falcato piloso viscoso longiore. ♃

β. *S. virgata* Jacq. *Vind.* t. 57. — Floribus minoribus. Corollæ labio superiore inferiorem æquante. — Poit. et Turp. Fl. par. 30, t. 84. — *S. agrestis* L. Amœn. Acad.

Fl. bleues et blanches, P. Environs de Modon et de Coron, où on la trouve beaucoup plus grande qu'ailleurs. Elle est aussi à Messène.

Obs. La variété, considérée comme espèce, manque de caractère essentiel; car la grandeur de la lèvre supérieure n'est point invariable.

32 SALVIA SIBTHORPII Smith. *Fl. gr.* t. 22. — Foliis rugosissimis ovato-subcordatis sinuato-lobatis subpinnatifidis : Verticillis remotis : Corolla calyce ampliore duploque longiore : Calycis dente intermedia labii superioris breviore : Staminum appendiculo elongato dilatatoque. ♃ — *S. Spielmannia* Bieb. Taur. Cauc. 1, p. 21. — *S. polymorpha* Hofmanseg. Fl. port. t. 19. — *S. pallidiflora* S.t Am. Fl. agen. 10.

Fl. d'un bleu azuré, P. A. Les régions déjà élevées d'Arcadie à Kyparissia, sur les bords de l'Alphée à Carithène, et jusque sur le haut du Diaforti.

Obs. Cette espèce est extrêmement voisine de la suivante, avec laquelle elle est confondue par les Floristes français; mais elle en diffère essentiellement par ses tiges deux ou trois fois plus élevées, par ses verticilles très-écartés non contigus, et surtout par la forme différente et plus alongée des appendices qui accompagnent le filament des étamines.

33 SALVIA VERBENACA L. *Sp.* 35. — Caule spithameo piloso-viscoso : Foliis basi cordato-subhastatis semipinnatifidis, lobis sinuato dentatis : Verticillis subcontiguis : Corolla calyce duplo longiore : Calycis dente intermedia labii superioris breviore : Staminum appendiculis brevioribus apice tantum dilatatis. ♃ — Barr. Ic. 220 (bene). — *S. multifida* Sibt. Gr. t. 22.

Fl. d'un bleu azuré, P. La côte occidentale, presque partout.

Obs. 1. Cette espèce diffère essentiellement de la suivante par ses tiges plus courtes, par ses verticilles contigus et non écartés, par ses fleurs d'un bleu azuré et non violettes, par ses feuilles dont les lobes, plus profonds et plus étroits,

leur donnent de la ressemblance avec les feuilles du *Verbena officinalis*. Or, toutes ces différences caractérisant, selon Linné, son *S. verbenaca*, et le distinguant de son *S. clandestina*, ne nous permettent point de méconnaître ici la première de ces deux espèces.

Obs. 2. Cette espèce, à ce qu'il paraît, appartient à la région des Oliviers ou méditerranéenne; car en France, où elle est commune, elle ne s'écarte point de la Méditerranée, tandis que le *S. Sibthorpii* s'y montre partout jusqu'au-delà du bassin de la Garonne.

34 SALVIA CLANDESTINA L. *Sp.* 36, exclus. Bar. Syn. — Caule piloso-viscoso: Foliis repando-sinuatis crenatis subnudis: Corolla exigua vix exserta calyce amplo angustiora: Dentibus calycinis labi superioris æqualibus: Verticillis remotis. ♆ — *S. verbenaca* Smith. Gr. Prod. n.° 57. — Curt. Lond. 6, t. 1. — Caud. et Dub. Bot. 360.

Fl. violettes et non d'un bleu azuré, P. Les environs de Modon et de Navarin. Jamais éloignée de la région maritime.

Obs. 1. La couleur de ses fleurs, qui est violette, et non d'un bleu pâle, comme dans les deux espèces précédentes, leur petitesse, qui permet à peine de les remarquer au premier aspect, et qui lui a fait donner le nom de *clandestina*, ses verticilles écartés, sont des caractères qui distinguent essentiellement cette plante des deux précédentes. Et comme ces différences sont justement celles au moyen desquelles Linné a caractérisé son *S. clandestina*, il est impossible de se refuser à reconnaître ici cette espèce.

Obs. 2. Le *S. clandestina* Dub. Bot. 360, ayant des corolles plus amples que le calice, ne saurait être l'espèce de Linné qui, expressément, les a plus étroites. Quant au *S. clandestina* Sibt. Fl. gr., il est vraiment étonnant que Smith ait pu se décider à le rapporter à cette espèce Linnéenne, vu qu'il n'en a aucun caractère.

35 SALVIA VERTICILLATA L. *Sp.* 37. — Subincano-hispida: Foliis oblongis, inferioribus sinuato-pinnatifidis sagittatis, basi auriculatis: Verticillis multifloris: Calyce parvo styloque deflexis. ♆ — Poit. et Turp. Fl. par. t. 37. — Smith. Gr. Prod. n.° 61.

Fl. bleues, P. Les environs de Modon, Koubeh et Messène. Cette plante est extrêmement commune.

36 MORINA PERSICA L. *Sp.* 39. — Herba spinosa speciosa: Foliis angustis sinuato-dentatis dentibus palmato-spinosis: Floribus verticillatis tubo gracili longo: Involucris spinosis. ♆ — *M. orientalis carlinæfolio.* Tourn. Voy. au Lev. 2, p. 120, cum icone. — Fl. gr. t. 28.

Fl. jaunes un peu purpurines, E. Les pentes inférieures de la chaîne du Taygète, aux lieux secs.

* *Anthoxanthum — Crypsis — Saccharum cylindricum — Festuca distachios — Bromus rubens — Verbena.*

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

37 VALERIANA RUBRA L. *Sp.* 44. — Monogyna : Foliis lanceolatis integerrimis : Floribus caudatis corymbosis. ♆ — *Centranthus ruber* Cand. Fl. fr. 4, p. 239, et Syst. 4, p. 630.

Fl. rouges, P. Sur les murailles à Sparte; à l'île Sapience parmi les rochers.

38 VALERIANA CALCITRAPA L. *Sp.* 44. — Floribus monandris : Foliis radicalibus ovatis caulinis pinnatifidis lobis grosse dentatis, glabris : Floribus paniculatis. ⊙ — Fl. gr. t. 30. — Clus. Hist. 2, p. 54, fig. 2. — *Centranthus calcitrapa* Cand. Fl. gall. 5, p. 492.

Fl. d'un rouge incarnat, E. Les lieux stériles dans l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 71); Astros.

39 VALERIANA SISYMBRIIFOLIA Vahl *Sp.* 2, p. 17. — Floribus triandris : Foliis pinnatis inferiorum foliolis ovatis mox lanceolatis repando-dentatis, superiorum linearibus integris : Radice tuberosa. ♆ — Desf. Cor. 53, fig. 41. — *V. cardamines* Bieb. Taur. Cauc. 1, p. 24. — *V. dioscoridis* Sibt. Gr. t. 33.

Fl. purpurines, P. L'île Sapience.

40 VALERIANA OLITORIA L. *Sp.* 47. — Triandra palmaris : Caule e basi brachiata : Foliis oblongo-lanceolatis integerrimis : Fructu ovato-compresso nudo. ⊙ — Lam. Ill. t. 24, fig. 2.

β. V. fructu oblongo ex parte convexo ex altera concavo angustioreque. — *Valerianella carinata* Lois. Not. p. 149.

Fl. bleues, P. Les champs cultivés; très-commune en certains lieux et dans les îles.

41 VALERIANA DISCOIDEA Willd. *Sp.* 1, p. 184. — Triandra subspathacea : Foliis inferioribus lanceolatis dentatis superioribus pinnis 3-5 linearibus : Fructu 6-10 dentato, dentibus apice uncinatis. ⊙ — *V. olitoria discoidea* L. *Sp.* 48. — *Valerianella hamata* Bast. — Cand. Syst. 4, p. 628. — *Fœdia uncinata* Bieb. Taur.

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Les champs aux environs de Pylos, à Modon, à Messène, et presque partout.

Obs. Le nombre des dents qui couronnent le fruit, n'étant point constant, ne peut servir à caractériser des espèces. Certains individus n'en ont que six, d'autres en ont de six à dix. Il en est de même dans le midi de l'Espagne; mais ceux des vallées de la Garonne et de la Loire n'en offrent jamais que six. Après avoir regardé d'abord les plantes comprises dans le *V. locusta* L. comme de simples variétés, il est singulier que l'on veuille aujourd'hui prendre leurs plus légères différences pour des caractères spécifiques.

*42 CROCUS NIVALIS Bory et Chaub. pl. II, fig. 1. — Foliis coætaneis : Stigmatibus profunde distinctis valde inæqualibus apice valde dilatatis subfimbriatisque (stamina superantibus) : Spatha duplex acuta : Filamentis antheram æquantibus : Tunica radicali fibroso-reticulata. ♆

Fl. d'un violet pâle, la gorge jaune, P. Croissant aux limites des neiges des sommités du Taygète, à mesure qu'elles fondent, vers deux mille mètres de hauteur. (19 Mai.)

*43 CROCUS LÆVIGATUS Bory et Chaub. pl. II, fig. 1. — Foliis coætaneis : Stigmatibus profunde distinctis valde inæqualibus in laciniis filiformibus divisis (stamina superantibus) : Spatha duplex acuta : Tunicis radicalibus lævigatis coriaceis lucidis. ♆

Fl. violettes, la gorge jaune, A. Milo et Thermia.

Obs. Les nombreux échantillons de cette espèce, que nous avons sous les yeux, ont tous leurs tuniques radicales déchirées en lanières lancéolées et sensiblement égales.

44 CROCUS PALLASII Goldb. — Foliis coætaneis margine ciliato-scabridis : Stigmatibus profundissime distinctis apice paulisper dilatatis (stamina subæquantibus) : Spatha duplex acuta : Tunica radicali fibroso reticulata. ♆ — *C. Thomasii* Tenor. Mem. croc. Fl. neap. 12, t. 4?

Fl. entièrement violettes, barbues à la gorge, A. Des Cyclades.

Obs. La plante de Tenore diffère de la nôtre par ses anthères égales aux filamens et non plus longues ; mais est-ce là une différence essentielle ?

45 CROCUS BIFLORUS Mill. *Dict.* — Foliis coætaneis : Stigmatibus brevibus subæqualibus apice valde dilatatis (stamina subæquantibus) : Spatha duplex obtusa : Filamentis antheras æquantibus : Tunica radicalis membranacea. ♆

Fl. blanches avec des lignes longitudinales violettes, P.? Pourtour du golfe Saronique.

*46 CROCUS BORYI Gei. *Bull.* t. 25, p. 220, pl. III, fig. 1. — Foliis coætaneis : Stigmatibus usque ad faucem distinctis in laciniis filiformibus divisis (staminibus brevioribus) : Filamentis antheras æquantibus : Tunica radicalis fibroso-membranacea. ♆

Fl. blanches, légèrement teintées d'une nuance soufrée, la gorge plus jaune, A. Les terrains ferrugineux des environs de Modon et de Navarin, où il est excessivement commun durant la fin de l'automne et une partie de l'hiver.

47 CROCUS SULFUREUS Ker. *Bot. Mag.* 931 et 1384. — Foliis coætaneis : Stigmatibus apice dilatatis subæqualibus (stamina superantibus) : Filamentis anthera parva acuta longioribus : Spatha duplex acuta : Tunica radicalis membranacea. ♆

Fl. jaunes, P. Les Cyclades, où il paraît fleurir en si grande abondance au commencement du printemps, que certaines pentes en sont colorées, selon ce que m'en ont dit les habitans.

48 IXIA BULBOCODIUM L. *Sp.* 51. — Foliis filiformibus nervoso-striatis : Scapis subunifloris : Spatha glumacea bivalvis tubo longiore : Corollæ laciniis subacutis : Stigmatibus antheras longe superantibus. ♃ — Lam. Ill. t. 31, fig. 2. — Fl. gr. t. 36. (*Trichonema*, Ker.)

β. I. flore parvo spatha vix superante.

Fl. d'un violâtre pâle tirant au bleu, la gorge jaune, P. Les environs de Modon, de Navarin et autres lieux ; retrouvée dans les Cyclades ; particulièrement à Thermia.

Obs. Les lobes de la corolle sont parfois arrondis au sommet.

49 GLADIOLUS COMMUNIS L. *Sp.* 52. — Foliis ensiformibus nervosis : Floribus subringentibus, laciniis superioribus conniventibus, lateralibus oblongo-spatulatis subæqualibus : Antheris filamento brevioribus : Radice tuberosa. ♃ — Bull. Herb. pl. 8.

Fl. purpurines, P. Les champs de l'Arcadie, jusque assez haut sur les montagnes, à Modon, à Messène, dans toutes les moissons.

50 IRIS PUMILA L. *Sp.* 56. — Barbata : Scapo subbifloro palmaris : Foliis ensiformibus lanceolato-linearibus : Spatha duplici tubo breviori herbacea : Laciniis corollæ interioribus exteriores reflexas latitudine superantibus. ♃ — Jacq. Aust. t. 2.

Fl. pâles, violettes à la gorge, P. Vu dans les îles en divers endroits.

51 IRIS FLORENTINA L. *Sp.* 55. — Barbata : Scapo subtrifloro : Foliis ensiformibus brevibus apice recurvis : Floribus sessilibus : Germine tubo corollæ longiore. ♃ — Sibt. Gr. t. 39.

Fl. blanches, P. Les environs de Pylos, aux pourtours de l'étang d'Osman-Aga, où il est commun.

52 IRIS UNGUICULARIS Poir. *Itin.* 2, p. 86. — Imberbis. Scapis spithameis gracilibus cæspitosis unifloris : Foliis ensiformibus angustissimis longissimis : Petalis e medio ad basin in unguiculo attenuatis : Stigmatibus profunde bifidis. ♃ — *I. stylosa*, Desf. Fl. atl. 1, p. 40, t. 5.

Fl. bleues, P. Les environs de Modon, de Navarin, etc. Cette espèce, assez commune sur la côte occidentale du Péloponèse, n'est point mentionnée dans le *Prodromus* de Smith et Sibthorp, tandis que l'on y voit figurer l'*Iris graminea*, que nous n'y avons point rencontré. Y aurait-il ici méprise de la part des deux célèbres botanistes anglais?

53 IRIS SISYRINCHIUM L. *Sp.* 59. — Imberbis : Scapo firmo subquadrifloro : Foliis canaliculatis longissimis : Corollæ tubo longissimo : Radice bulbosa fibris involuta. ♃ — Sibt. Gr. t. 42. — *Moræa sisyrinchium* Ker. — Spreng. Syst. 1, p. 163.

Fl. bleues, avec une tache jaune à la gorge, P. Les environs de Navarin et de Patras, très-commun au col de Modon et à Sapience.

54 IRIS PSEUDOACORUS L. *Sp.* 56. — Imberbis : Scapo erecto multifloro : Foliis ensiformibus : Petalis alternis stigmate minoribus : Germine trigono angulis sulcato. ♃ — Bull. Herb. pl. 137.

Fl. jaunes, P. Les marais de l'étang d'Osman-Aga, sous Pylos et Hélos.

55 IRIS TUBEROSA L. *Sp.* 58. — Imberbis : Scapo unifloro : Foliis tetragonis longissimis : Petalis interioribus acutis erectis exterioribus apice obtusis reflexisque : Radice tuberosa. ♃ — Fl. gr. t. 41. — Lob. Obs. p. 51.

Fl. pâles, le sommet des pétales extérieurs d'un violet noir, P. Les environs de Navarin, en allant à Modon et Patras.

56 SCHOENUS MARISCUS L. *Sp.* 62. — Panicula decomposita foliosa erecta : Spiculis subcapitatis : Culmo tereti leve : Foliis margine carinaque antrorsum aculeato-serratis. ♃ — Lam. Ill. pl. 29. — Engl. Bot. 950. — *Cladium germanicum* Schrad. — Spreng. Syst. 1, p. 123.

Fl. E. Environs de Scardamula et de Chimova, en quelques lieux où il y a de l'eau, et la plaine d'Hélos, en Laconie.

57 SCHOENUS MUCRONATUS L. *Syst.* ed. XII, p. 60. — Spicis capitato-glomeratis compressis involucro 2-6 phyllo longissimo : Culmo basi folioso subtereti : Foliis rigidis canaliculatis longissimis subpungentibus. ♃ — Sibt. Gr. t. 43.

Fl. P. Toute la région maritime de Triphilie, s'élevant des pourtours de Zonchio jusqu'à Messène, aux liteaux sablonneux des environs de Coron et de Marathonisi, etc.

58 SCHOENUS NIGRICANS L. *Sp.* 64. — Spicis capitatis terminalibus : Involucri colorati valva altera capitulo sublongiore : Foliis omnibus subradicalibus filiformibus canaliculatis. ♃ — Lam. Ill. pl. 38, fig. 1. — Engl. Bot. 1121.

Fl. E. Les marécages à Napoli de Romanie et de la plaine d'Argos, les régions subalpines de Messénie à Koubeh, etc.

59 CYPERUS LONGUS L. *Sp.* 67. — Culmo triquetro spicis lanceolato-linearibus spicato-racemosis : Squamis ovato-lanceolatis acutiusculis : Umbellæ radiis erectis : Involucro universali longissimo, partialibus brevibus. ♃ — Jacq. Rar. t. 297.

Fl. E. Les lieux aquatiques, à Modon, aux pourtours de Zonchio, s'élevant jusqu'à la région de Messène, particulièrement nombreux au point culminant de la

couchée de Phéogrissi, sur la route de Coron, au pont du Digdgiori, sur la route de Nisi, etc.

60 CYPERUS ROTUNDUS L. *Sp.* 67. — Culmo triquetro spitameo subnudo : Spiculis linearibus alternis bracteolatis : Squamis ovato-lanceolatis acutiusculis : Umbellæ radiis erectis : Involucro universali 3-6 phyllo longissimo : Radicum tuberculis rotundatis. ♃ — Scheuchz. Agr. 391, t. 9, fig. 3. — Cand. et Dub. Bot. 483.

Fl. E. Assez commune aux bords sablonneux des ruisseaux de la région maritime.

61 CYPERUS COMOSUS Sibt. *Fl. gr.* t. 44. — Culmo triquetro nudo : Umbella foliosa : Spiculis linearibus longissimis : Tuberculis radicalibus ovatis zonis obsoletis. ♃ — Sibt. Gr. t. 44.

Fl. E. Les marais des environs de Patras, selon Sibthorp.

62 CYPERUS DIFFORMIS L. *Sp.* 67. — Culmo triquetro nudo : Spiculis linearibus confertissimis globoso-capitatis : Squamis orbiculatis : Involucro triphyllo umbellam superante. ♃ — Sibt. Gr. t. 46.

Fl. E. Les environs de Patras.

63 CYPERUS FUSCUS L. *Sp.* 69. — Culmo triquetro basi folioso : Spiculis lanceolatis fuscis glomerato-corymbosis : Involucro triphyllo longissimo foliis latiusculo. ♃ — Lœrs. Herb. t. 1, fig. 2.

Fl. E. A. Napoli de Romanie, Argos, Trézène, etc.

64 CYPERUS MUCRONATUS Retz. *Obs.* 5, p. 10. — Culmo triquetro striato subnudo : Spiculis 2-3 lateralibus lanceolatis sessilibus : Squamis ovatis apice acutiusculis sphacelatis. ♃ — *C. junciformis* Cav. Ic. 204, fig. 1. — Cand. et Dub. Bot. 484.

Fl. E. L'Argolide et les Cyclades.

Obs. Le chaume offre souvent à sa base une feuille canaliculée. Les épillets semblent sortir d'un repli du chaume; mais on y voit parfois des rudimens d'involucre fort courts. Comparée avec des individus des côtes méridionales d'Espagne, c'est-à-dire avec le vrai *C. mucronatus* Retz., notre plante n'en diffère que par son défaut d'involucre, et par ses épillets au nombre de deux ou trois seulement.

65 SCIRPUS PALUSTRIS L. *Sp.* 70. — Spica terminali multiflora : Squamis omnibus apice membranaceis rotundatisque : Stigmatibus binis : Radice alte repente. ♃ — Lœrs. Herb. t. 1, fig. 3. — Engl. Bot. t. 131.

Fl. P. Les lieux aquatiques aux environs de Modon et Koubeh.

66 SCIRPUS SAVII Sebast. — Culmo 2-3 pollicaris foliisque setaceis : Vaginis foliosis : Involucro diphyllo : Spicis subsolitariis ovato-obtusis paucifloris : Squamis ovatis sub-

♆ — *S. filiformis* Sav.

Fl. P. 5. Les lieux marécageux de la plaine de Modon, et les rives de l'embouchure de l'Eurotas.

67 SCIRPUS LACUSTRIS L. *Sp.* 72. — Culmo tereti vaginis subfoliiferis : Cyma decomposita : Spiculis ovatis glabris : Squamis margine ciliato-laceris : Involucro monophyllo : Stigmatibus ternis. ♆ — Engl. Bot. t. 666.

Fl. E. Les lieux aquatiques dans la plaine de Modon, dans le marais au pied des obélisques de l'ancien aqueduc.

68 SCIRPUS LITTORALIS Schrad. *Germ.* 1, p. 142, t. 5, fig. 7. — Culmo triquetro : Cyma laterali decomposita : Involucro monophyllo : Spiculis ovato-acutis : Squamis apiculatis : Stigmatibus binis : Vaginis foliiferis. ♆ — Cand. et Dub. Bot. 486.

Fl. P. 5. Les marais de l'Argolide, entre Tyrinthe et Napoli de Romanie; dans le fond de la baie de Syra.

Obs. Facies du *S. lacustris*; mais ses chaumes triangulaires, ses épillets plus gros, l'en font distinguer au premier coup d'œil.

69 SCIRPUS MARITIMUS L. *Sp.* 74. — Culmo acute triquetro basi folioso : Panicula conglobata foliosa : Spiculis ovato-lanceolatis : Squamis apice trifidis : Semine triquetro. ♆ — Schreuchz. Agr. 400, t. 9, fig. 9 et 10. — Curt. Lond. 4, t. 4.

Fl. P. 5. En beaucoup de lieux, particulièrement dans le petit marais de la plaine de Sinano, près l'antique Mégalopolis, au centre de l'Arcadie, et bien loin de la mer.

70 SCIRPUS DICHOTOMUS L. *Sp.* 74. — Caule angulato basi folioso : Cyma terminali composita involucro folioso subæquante : Squamis monandris mucronatis. ♆ — Host. Gr. 3, t. 63. — Sibt. Gr. t. 50. — *Fimbristylis annua et dichotoma* Spreng. Syst. 1, p. 201.

Fl. P. 5. Les terrains sablonneux en montant au Taygète.

Desc. *Radix* fibrosa annua. *Culmi* vix spithamæi angulati superne nudi. *Folia* cæspitosa culmum subæquantia plana ecarinata basi præcipue villosa apice ciliato-scabra, obtusaque. *Involucrum* polyphyllum foliaceum. *Involucelli* foliola setacea basi dilatata membranaceaque. *Spiculi* ovati breviter pedunculati centrali sessili. *Squamæ* pallide fuscæ carina virides, ovato-lanceolatæ subaristatæ, monandræ. *Stylus* basi bulbosus. *Stigmata* duo ciliata. *Semina* lenticularia tenuissime striata. *Seta hypogyna* nulla. ♆

71 SCIRPUS HOLOSCHÆNUS L. *Sp.* 72. — Culmo tereti medulla crassa sæpe inferne vestito vaginis sæpe foliiferis : Spicis subglobosis glomeratis inæqualiter pedunculatis : Involucris diphyllis subpungentibus. ♆ — Engl. Bot. 1612.

β. *S. romanus* L. *Sp.* 72. Spica unica tantum. — Schreb. Agr. t. 8, fig. 6.

Fl. E. La côte occidentale de Messénie à Koubeh, l'Argolide, les Cyclades, etc. Il y croît dans des lieux assez secs.

72 ZEA MAIS L. *Sp.* 1378. — Monoica : Spicis masculis paniculatis terminalibus, femineis axillaribus sessilibus solitariis : Foliis margine integerrimis nequaquam vaginantibus. ☉ — Fuchs. Hist. 825.

Fl. E. Très-cultivé dans toute la Morée et dans les îles. C'est le véritable καλαμβοκι des Grecs.

* *Spicis androgynis stigmatibus binis.*

73 CAREX DISTACHIA Desf. *Fl. atl.* t. 2, p. 336. — Radice repente tuberculosa : Culmo gracili triquetro nudo : Foliis longissimis angustissimis : Spiculis 1-4 apice masculis sessilibus : Bractea basilari foliacea longissima : Squamis lanceolatis acumine productis laxis margine membranaceis : Fructu triquetro binervis rostro brevissimo bifido. ♆ — *C. Linkii* Schk. Caric. t. Bbb, fig. 118. — *C. Gynomane* Bert. — Dub. Bot. 491.

Fl. P. Environs de Modon, vallée de Messène, aux lieux herbeux.

74 CAREX INTERMEDIA Good. — Schk. *Caric.* 9, B, fig. 7. — Radice profunde repente : Culmo triquetro erecto superne nudo : Foliis planis : Spiculis distiche vel spicatim congestis, infimis terminalique femineis, intermediis masculis et androgynis : Capsula elliptica striata marginata bifida. ♆ — Engl. Bot. t. 2042.

Fl. P. La plaine de Modon, Pylos, l'Arcadie et autres lieux, où il est fort commun.

75 CAREX ELONGATA L. *Sp.* 1387. — Spiculis oblongis inferne masculis distinctis : Fructibus oblongis acuminatis nervosis patentibus squamas obtusas longe superantibus. ♆ — Engl. Bot. t. 1920.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 2218).

76 CAREX REMOTA L. *Sp.* 1383. — Radice cæspitosa ; Culmo triquetro gracili : Foliis flaccidis : Spiculis 4-8 axillaribus infimis longe bracteatis remotissimis : Fructibus acuminatis vix bifidis squama ovata longioribus lenticularibus. ♆ — Engl. Bot. t. 842. — Schk. Caric. 35, t. E, fig. 23.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 2220).

77 CAREX DIVULSA Good. — Schk. *Caric.* t. Dd et t. Ww, fig. 89. — Radice fibrosa : Culmo acute triquetro debili : Foliis longissimis : Spiculis sparsis infimis distantibus : Fructibus mucrone serrulatis bidentatis squamas rotundatas mucronatas superantibus. ♆

Fl. P. La plaine de Modon, à Koubeh, etc.

78 CAREX VULPINA L. *Sp.* 1382. — Radice cæspitosa densa : Culmo acutissime triquetro excavato : Foliis latiusculis scabris : Spiculis fasciculato-ramosis inferne setis distinctis : Bracteis membranaceo-dilatatis apice setaceis : Squamis acuminatis : Fructibus compresso-conicis divaricatis rostratis. ♃ — Schk. Caric. t. C, fig. 10.

Fl. P. Les bords des fossés aquatiques dans la plaine de Modon.

** *Spicis masculis et femineis distinctis. Stigm.* 2.

79 CAREX STRICTA Good. — Willd. *Sp.* 4, p. 287. — Spicis femineis subternis distantibus cylindricis attenuatis elongatis : Fructibus ovatis acutiusculis : Squama lanceolata majoribus : Vaginis foliorum strictorum ore reticulatis. ♃ — Engl. Bot. t. 913.

Fl. P. Les marécages, selon Sibthorp (Prod. n.° 2255).

*** *Spiculis masculis et femineis distinctis. Stigm.* 3. *Masc. unico.*

80 CAREX DISTANS L. *Sp.* 1387. — Radice cæspitosa : Culmo pedali levi : Foliis latiusculis patulis : Spica mascula lanceolata obtusa, femineis 3 oblongis remotissimis foliaceo-bracteatis : Vagina anticè ligulata pedunculo æquante : Capsula triquetra multinervia rostro brevi bifido squamam mucronatam superante. ♃ — Schk. Caric. t. T, fig. 68.

Fl. P. Les marécages de Modon et de Patras.

81 CAREX FULVA Good. — Schk. *Caric.* t. T, fig. 67. — Radice repente : Culmo triquetro : Foliis quandoque scabris : Spica mascula terminali unica, femineis 2-3 suprema sessili ovato-oblongis distantibus foliaceo-bracteatis : Vagina ore truncata : Capsula ore triquetris rostro emarginato : squamis ovatis obtusis parvis. ♃

Fl. P. Les lieux humides de la plaine de Modon, les environs de l'embouchure du Pamisus, en allant de Nisi à Calamata.

82 CAREX MAXIMA Scop. — Schk. *Caric.* 85, t. Q, fig. 60. — Radice fibrosa densa : Culmo præalto triquetro folioso levi : Foliis latis acutissimis : Spicis 5-7 inclusæ pedunculatis arcuatim pendulis longissimis, mascula terminali, cæteris folioso-bracteatis : Fructibus ovatis subtriquetris rostro brevissimo truncato squamam acuminatam æquantibus. ♃

Fl. P. Le bord des eaux dans la région subalpine de Kouheli, Messène et Phigalée.

83 CAREX DEPAUPERATA Good. — Schk. *Caric.* t. M et Vv, fig. 50. — Culmo obsolete triquetro levi folioso subarticulato : Foliis flaccidis longe vaginantibus : Spica mascula unica gracili, femineis 3-5 remotis foliaceo-bracteatis subtrifloris erectis : Fructibus globoso-ventricosis ore integro rostratis squamas oblongas mucronatas superantibus. ♃ — Curt. Lond. 6, t. 68.

Fl. P. Dans les bois de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2228).

**** *Spicis masculis duobus pluribusve. Stigm.* 3.

84 CAREX GLAUCA Scop. *Fl. carn.* — Radice repente stolonifera : Culmo obscure triquetro : Foliis glaucis planis scabris : Spiculis masculis 2, femineis 2-3 oblongo-linearibus pedunculatis demum pendulis : Bracteis foliaceis basi auriculatis fuscis : Fructibus puberulis apice integris enerviis squamas oblongo-acuminatas subæquantibus. ♃

Fl. P. La région subalpine de Koubeli, lieux marécageux de Modon et de Patras, Naxie et Tine, aux lieux aquatiques.

85 CAREX SERRULATA, Bivon. — Spreng. *Syst.* 3, p. 827. — Radice repente : Culmo trigono : Spicis masculis 2-3 linearibus, femineis 2-4 oblongis crassis : Fructibus hirtis margine compressis medio ventricosis, rostro parvo truncato : Squama lanceolata acuminata apice serrulata brevioribus. ♃ — *C. provincialis* Deg. in Lois. Gall. ed. 2, p. 307, t. 31.

Fl. P. Les bords des eaux dans la région subalpine de Koubeli, les marais de Modon, où il est plus rare, ceux d'Armiros et de Scardamule, au Magne.

Desc. *Radix* cæspitosa repens. *Culmus* orgyalis trigonus foliosus. *Folia* lata plano-carinata margine aculeato-serrata demum revoluta acutissima. *Spicæ* sessiles masculæ 2-3 lineares utrinque attenuatæ terminales, femineæ 2-4 oblongæ obtusæ crassæ quandoque binatæ spicæque masculæ folioso-bracteatæ. *Fructus* hirtus rotundatus margine compressus centro ventricoso-prominuto apice ciliatis fuscis. *Rostrum* parvum truncatum. *Squamæ* lanceolatæ acuminatæ apice serrato-ciliatæ fuscæ medio viridæ. ♃

Obs. Les bords des feuilles se roulent en dehors après la floraison; il ne faut donc point se fier au tact pour reconnaître les dentelures de leur marge. M. Degland, dans sa description, attribuant à cette espèce des feuilles lisses, s'y serait-il laissé tromper?

86 CAREX HIRTA L. *Sp.* 1389. — Radice alte repente : Culmo folioso subtriquetro striato levi : Foliis planis subtus vaginaque hirtis : Spicis masculis 2-3 inæqualibus squamis mucronatis pubescentibus, femineis 2-3 remotis exsertè pedunculatis oblongis : Fructibus laxis triquetro conicis hirsutis nervosis apice bifidis squamam aristatam superantibus. ♃ — Schk. Caric. 105, t. Uu, fig. 108 A. — Engl. Bot. t. 635.

Fl. P. Le bord des eaux dans les terrains arénacés de la côte occidentale.

87 CAREX RIPARIA Willd. *Sp.* 4, p. 306. — Radice repente : Culmo triquetro aspero : Foliis reticulato-striatis : Spicis masculis aggregatis 2-3 rufis, femineis 3-4 axillaribus rectis elongatis infimis pedunculatis : Fructibus ovato-conicis bifurcatis nervosis squama lanceolata cuspidata brevioribus. ♃ — Schk. Caric. t. Qq et Rr, fig. 205. — *C. rufa* Lam. Dict. t. 3, p. 394.

Fl. P. Les marais du Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2258).

88 CAREX AMPULLACEA Good. *Tr. Ln.* 2, p. 207. — Radice repente : Culmo levi obtusangulo debili : Foliis longissimis : Spicis masculis 2-3 gracilibus, femineis saepius 2 cylindricis obtusis pedunculatis folio bracteatis : Fructibus horizontalibus subglobosis inflatis bifurcato-rostratis glabris squama lanceolata longioribus. ♃ — Schk. Caric. 104, t. 71, fig. 107.

Fl. P. Les lieux aquatiques du Péloponèse, selon Sibthorp (Prod., n.° 2259).

89 CAREX ACUTA L. *Sp.* 1388. — Schk. *Caric.* t. Ee, Ff, fig. 92. — Radice repente crassa : Foliis margine scabris : Culmo erecto acute triquetre folioso : Spicis masculis 2-3 linearibus, femineis 2-3 elongatis gracilibus subpedunculatis subnutantibus remotiusculis : Fructibus inferne laxe imbricatis ovato-oblongis glabris nitidis nervosis brevissime rostratis ore integro squamas lanceolatas subaequantibus. ♃ — Dub. Bot. t. 492.

Fl. P. Dans la région subalpine de Koubeli.

90 TYPHA MEDIA Dub. *Bot.* 1, p. 482. — Foliis planis angustis longissimis : Spica mascula femineaque plus minusve remotis utrisque cylindricis. ♃

Fl. P. Les marais de Modon; au point culminant de la couchée de Paleogrissi, en se rendant à Coron; aux environs de Scardamule; à l'embouchure de l'Eurotas, etc.

Obs. Les épis mâle et femelle sont souvent contigus.

91 ALOPECURUS AGRESTIS L. *Sp.* 89. — Panicula spicata elongata : Valvis calycinis nudis basi connatis carina subciliatis : Culmo apice scabriusculo. ⊙ — Leers. Herb. t. 2, fig. 5.

Fl. P. Les champs dans la plaine de Modon et dans presque toute la Morée.

92 ALOPECURUS UTRICULATUS Pers. *Syn.* 80. — Panicula spiciformis ovata : Glumis compressis basi dilatatis dorso gibbis villosisque : Arista receptaculi glumis longiore subarticulata. ⊙ — Sibt. Gr. t. 63. — *Phalaris utriculata* L. Sp. 80. — Scheuchz. Agr. t. 2, fig. 3.

Fl. P. La plaine de Modon.

93 ANTHOXANTHUM ODORATUM L. *Sp.* 40. — Diandrum : Panicula spicata ovata : Flosculis pedicellatis arista longioribus semipatulis pilosis : Vaginis foliisque glabris ore pilosis. ⊙ — Leers. Herb. t. 2, fig. 1. — Curt. Lond. 1, t. 4.

β. Panicula depauperata : Aristis subarticulatis flosculos superantibus. — *A. gracile* Biv. — Spreng. Syst. 1, p. 124.

Fl. P. La plaine de Modon. β. Dans les lieux arides, et parmi les moissons, où il est commun.

94 PHLEUM ECHINATUM Host. *Gr.* 3, t. 11. — Spica composita ovata : Calycibus truncatis glumis glabris dorso ciliatis : Aristis carinatis asperis patulis calyce subtriplo brevioribus : Foliis margine scabris, vaginis ventricosis : Radice fibrosa. ⊙ — *P. felinum* Smith. Gr. Prodr. n.° 144. — *P. echinatum* et *felinum* Spreng. Syst. 1, p. 241, 242.

Fl. E. Les hauteurs de Messène et du Diaforti; quelques pentes de Laconie.

95 PHLEUM TENUE Schrad. *Germ.* 1, p. 191. — Panicula spiciformi lineari cylindrica : Glumis trinerviis scabris (subvalida lente) integris ovatis : Culmo ascendente levi : Folia scabra : Ligula oblonga. ⊙ — *Phalaris tenuis* Host. Gr. 3, t. 36. — *Phalaris cylindrica* Caud. Fl. fr. 3, p. 11.

Fl. P. Les environs de Modon; l'Arcadie jusqu'à Gortys.

96 CRYPSIS ACULEATA Ait. — Willd. *Sp.* 1, p. 358. — Diandra : Culmo compresso ramoso paniculis conglobatis hemisphæricis involucro foliaceo rigido cinctis. ⊙ — Lam. Ill. t. 42, fig. 2. — Jacq. Aust. App. t. 7. — *Schœnus aculeatus* L. Sp. 63.

Fl. E. Le fossé de Modon, où il devient fort grand, et rampe contre la boue desséchée sous le pont en bois.

97 PHALARIS BULBOSA L. *Sp.* 79. — Panicula spicata oblonga : Glumis dorso acute carinatis subalatis subserratisque binerviis glabris subacutis : Foliis scabris : Ligula ovato-acuta : Radice nodoso-tuberosa. ♃ — Cav. Ic. 1, p. 46, t. 64. — *P. nodosa* Sibt. Gr. t. 36. — *P. tuberosa* Pers. Syn. 79.

Fl. P. Les environs de Modon, et généralement dans tous les lieux cultivés.

98 PHALARIS PARADOXA L. *Sp.* 80. — Panicula spicata ovato-oblonga : Glumis inferioribus abortientibus quasi præmorsis, superioribus lanceolatis apice aristatis bidentatis asperisque : Foliis glabris asperis : Vagina suprema subventricosa : Ligula ovata. ⊙ — Sibt. Gr. t. 58.

Fl. P. De Modon jusqu'aux hauteurs de Koubch.

99 PANICUM REPENS L. *Sp.* 87. — Panicula erecta diffusa : Flosculis ovato-acutiusculis striatis glabris : Vaginis levissimis ore callosis-ciliatisque : Valvula calycina exteriore brevissima dilatata quasi truncata amplexante : Radice repente. ♃ — Sibt. Gr. t. 61.

Fl. E. Chimova et Scardamula dans le Magne.

100 PANICUM CRUSGALLI L. *Sp.* 84. — Spicatis alternis conjugatisque secundis subaristatis basi pilis longis rarisque involucratis : Rachis 3-5 angularis subalata : Flosculis hispidis. ⊙ — *P. crusgalli* et *cruscorvi* L. Sp. 84. — Leers. Herb. 4, t. 2, fig. 3.

Fl. P. E. Les lieux ombragés et aquatiques de la Messénie.

101 DIGITARIA SANGUINALIS Kœl. — Spicis digitatis quaternis et ultra erectis : Flosculis oblongis margine pubescenti-ciliatis nervosis : Valvula calycina exteriore minutissima altera nulla : Vagina ore membranacea dilatata pilosaque : Caule basi subradicante. ♃ — *Panicum sanguinale* L. Sp. 84. — Leers. Herb. 12, t. 2, fig. 6.

Fl. E. Lieux cultivés partout, à Modon, Napoli, Hélos, Scutari, au Magne, etc.

102 DIGITARIA STOLONIFERA Schrad. — Spicis digitatis patentibus : Flosculis oblongis obtusiusculis cuerviis valvulas calycinas lanceolatas acutas vix superantibus : Foliis pilosiusculis : Vaginis ore pilosis : Radice repente. ♃ — *Panicum dactylon* L. Sp. 84. — Sibt. Gr. t. 60. — Scheuchz. Agr. t. 2, fig. 11.

Fl. E. Les environs de Modon; la plaine de l'Eurotas, aux lieux secs; Kiétriès, la contrée de Zarnate, où la plante est courte, avec ses épillets colorés en vineux.

Obs. Dans la plaine d'Argos cette espèce acquiert des dimensions plus que doubles, devient méconnaissable à force d'être rameuse, haute et blanchâtre.

103 BECKMANNIA ERUCÆFORMIS Host. *Gr.* 1, t. 3, fig. 6. — Spiculis alternis secundis spicatim digestis : Flosculis unilateralibus duplici serie arcteque imbricatis : Foliis planis asperis longissimis : Ligula longissima : Culmo vaginis involuto. ☉ — *Panicum erucæforme* Sibt. Gr. t. 59. — *Panicum* et *Beckmannia erucæformis* Spreng. Syst. 1, p. 309 et 322. — *Phalaris erucæformis* L. Sp. 80. — Barr. 1198, Ic. 2.

Fl. P. Au petit marais sur la plaine de Sinano, en allant à Mégalopolis.

Obs. Le *Panicum erucæforme* du *Flora græca* diffère sans doute de notre plante par ses corolles obtuses et non aiguës, plus courtes et non égales, et même plus longues que le calice; mais ces différences, quand bien même elles ne seraient dues ni à l'âge ni à l'influence de la localité, ne sauraient être regardées comme des caractères spécifiques.

104 MILIUM CÆRULESCENS Desf. *Fl. atl.* 1, t. 12. — Panicula laxa : Flosculis pedunculo brevioribus ovato-lanceolatis : Valvulis calicinis æqualibus acutissimis coloratis glabris : Corolla arista caduca inclusa : Foliis linearibus angustis demum convolutis : Radix cæspitosa. ♃

Fl. P. La plaine de Modon et celles de Laconie.

105 MILIUM MULTIFLORUM Cav. *Diss.* p. 36. — Panicula amplissima scabriuscula; Flosculis parvis ovato-lanceolatis : Valvulis calycinis subæqualibus acutissimis glabris : Arista exserta corollam duplo superante : Foliis demum convolutis : Ligula brevi-truncata. ♃ — *Agrostis miliacea* L. Sp. 91. — *A. græca* Sibt. Gr. t. 66. — *Milium arundinaceum* Smith. Gr. Prod. n.° 152.

β. *M. Thomasii* Dub. Bot. 503. — Paniculæ ramis inferioribus multiplicatis floribusque destitutis.

Fl. P. Toute la région basse et les champs pierreux d'Arcadie; à Pylos, sur la côte de Messénie, et au pourtour du golfe de Laconie.

106 POLYPOGON MONSPELIENSE Desf. *Fl. atl.* 1, p. 67. — Panicula oblonga spiciformi : Flosculis exiguis : Glumis calycinis pubescentibus margine ciliatis apice integris arista terminali recta triplo brevioribus : Foliis utraque pagina asperis glabris : Ligula amplexante longa. ⊙ — *Alopecurus monspeliacus* et *paniceus* L. Sp. 89, 90.

Fl. P. Tous les lieux humides, où il devient fort grand. Il en existe aux lieux secs de petits individus qui n'ont pas quatre pouces de hauteur et qui présentent un aspect tout particulier.

107 AGROSTIS PUNGENS Schreb. *Gr.* 2, t. 27, fig. 3. — Panicula ramosa subspicata : Valvulis calycinis levissimis inæqualibus pedunculo longioribus corollam subæquantibus : Foliis rigidis acutissimis demum apice convolutis distichis vaginæ ore piloso : Radice nodoso-articulata alte repente. ♆ — Cav. Ic. t. III.

Fl. E. La côte occidentale du Magne et les sables de l'embouchure de l'Eurotas; Tine, au port Panorme; la baie du cap Sunium.

Obs. Cette espèce, avant le développement des fleurs, ressemble tellement au *Dactylis littoralis* Willd., qu'il est difficile de ne pas s'y méprendre. On distingue néanmoins ces deux plantes aux nervures qui, dans la dernière, sont partagées par un sillon microscopique.

108 AGROSTIS RIVULARIS Brot. *Lusit.* 1, p. 76. — Culmo basi repente crasso firmo : Panicula contracta subspicata congestiflora : Valvulis calycinis lanceolato-acutis scabris : Corolla bivalvi dimidio minore truncato-denticulata : Foliis congenerum latioribus : Ligula brevi oblique truncata. ♆ — *A. Alba* var. Spreng. Syst. 267? — *A. stolonifera* Sm. et Sibt. Gr. Prodr. n.° 164? — *A. densa* M. B. Taur. 1, p. 56.

Fl. E. Les lieux humides de la plaine de Modon et Naxie.

Obs. Cette espèce ne peut être confondue qu'avec l'*A. stolonifera* L. Elle en diffère essentiellement par ses tiges plus fermes, plus droites; par ses feuilles plus larges et plus courtes; par ses languettes de moitié plus courtes, obliquement tronquées, comme celles de l'*A. alba*; par sa panicule plus resserrée, presque en forme d'épi, et dont les rameaux sont presque sessiles; enfin par ses valves florales tronquées et dentées. Elle n'a de rapports avec l'*A. alba* que par sa languette.

109 AGROSTIS SPICAVENTI L. *Sp.* 91. — β. Glumis bifloris, externa trinervia corollæ valvulis duplo longiore : Arista calyce duplo tantum excedente. — *A. paludosa* Roth? — Spreng. Syst. 277?

Fl. P. La côte maritime à Modon; les environs de Sparte, et autres lieux.

Obs. Nulle différence entre cette plante et l'*A. spicaventi*, si ce n'est que les calices sont biflores, comme dans les *Aira*, et que les corolles sont de moitié plus petites, c'est-à-dire que le rudiment de la seconde fleur, qui se montre constamment dans le type de l'espèce, a acquis son développement parfait. Rien n'est plus aisé que de commettre la grave méprise de rapporter cette singulière variété au genre *Aira;* mais on l'évitera, si l'on remarque que les espèces de ce dernier genre n'ont qu'une seule nervure à la balle calicinale extérieure, pendant que l'*Agrostis spicaventi* en a trois au moins.

110 AIRA MINUTA L. *Sp.* 95. — Panicula laxa ramis patentibus levissimis trichotomis : Valvulis calycinis levibus minutis oblongis acutiusculis : Corolla calyce longiora apice denticulata : Vaginis striatis : Foliis brevissimis ligula oblonga triplo longioribus : Semine costis crenulatis. ⊙ — Schreb. Gr. 4, t. 21, fig. 2.

Fl. P. La plaine de Modon et autres lieux découverts; elle remplit aussi la plaine de Simano ou de Mégalopolis.

Obs. C'est avec l'*A. minuta* et non avec l'*A. caryophillea*, qu'il faut comparer l'*A. Lensœi* Lois. Gall. éd. 2, 1, p. 58; car elle n'en diffère que par ses feuilles à peine deux fois plus longues que la languette, et par ses floscules munies d'une petite arête. N'en serait-elle qu'une variété notable?

111 AIRA CARYOPHYLLEA L. *Sp.* 97. — Panicula laxa ramis trichotomis capillaribus hispidiusculis : Valvis calycinis levissimis ovatis acutissimis basi subventricosis : Corolla breviora : Arista geniculata calycem ferè duplo excedente : Foliis setaceis. ⊙ — Lam. Ill. t. 44. — Scheuchz. Agr. 215, t. 4, fig. 13.

Fl. P. Les lieux incultes et les terrains découverts de toute la Messénie, de la Laconie et de l'Argolide; jusque sur l'Ithome.

112 MELICA CILIATA L. *Sp.* 97. — Panicula spicata oblongo-elongata : Valvis calycinis nervosis acuminatis valde inæqualibus : Flosculi inferioris valvula altera longe densissimeque ciliata : Foliis demum convolutis : Vaginis villosis : Ligula longissima ciliato-fissa. ♆ — Scheuchz. Agr. 174, t. 3, fig. 16. — Sibt. Gr. t. 70.

Fl. P. E. Très-commune dans toute la Morée, particulièrement dans les environs de Gargaliano, et dans le midi de la Messénie, en allant de Modon à Coron, où, selon que la floraison en est plus ou moins avancée, elle présente divers *facies* très-différens.

113 MELICA UNIFLORA Retz *Obs.* 1, p. 10. — Panicula gracili nutante vix ramosa : Ramis uniforis inferioribus subbifloris : Valvulis omnibus ovatis apiculatis imberbibus 5 nervis calycinis coloratis : Flosculo altero abortiente : Foliis planis flaxidis : Ligula opposita apice setacea. ♆ — Curt. Lond. 5, t. 10. — *M. nutans* Lam. Ill. pl. 44.

Fl. P. Les lieux ombragés aux racines des monts Géraniens, à Messène, à Phigalée et Bassé, et assez avant en montant au Taygète.

114 MELICA MINUTA L. *Mant.* 32. — Panicula patente subracemosa secunda : Calycibus nutantibus : Foliis convolutis setaceis scabris : Ligula elongata. ♆ — *M. nutans* Cav. Ic. 175, fig. 2.

Fl. P. Dans la Morée, selon Sipthorp (Prod. n.° 170).

115 BRIZA MAXIMA L. *Sp.* 103. — Panicula apice nutante : Spiculis maximis oblongis basi subcordatis 15-17 floris : Valvulis villosis : Nervis apice cyanidis : Foliis margine scabris : Ligula elongata acutiuscula. ☉ — Sibt. Gr. t. 77. — Lam. Ill. t. 45, fig. 2.

Fl. P. Environs de Modon, Pylos, Koubeh et Messène. Fort commune et variant beaucoup pour la taille, ainsi que pour le nombre des épillets.

116 BRIZA VIRENS L. *Sp.* 103. — Panicula laxa patente : Ramis basi incrassatis : Spiculis 7 floris basi dilatatis triangularibus : Valvulis calycinis patentissimis virescentibus : Ligula longissima acuta. ☉ — Barr. Ic. 16 (bene).

β. *B. minor* L. *Sp.* 103. — Spiculis minoribus : Foliis angustioribus. — Sibt. Gr. t. 74.

Fl. P. Les champs de la plaine de Modon et jusque dans les plateaux de l'Arcadie, dans les environs de Léondari, Sinano, et à ce qu'on regarde comme les sources de l'Alphée, dont cette plante forme le gazon.

117 BRIZA ERAGROSTIS L. *Sp.* 103. — Panicula spicata : Ramis flexuosis scabris : Spiculis lanceolatis obtusis : Valvulis rotundatis apiculatis : Vaginis nudis ore pilosis. ☉ — Barr. Ic. 43. — Schreb. Gr. t. 39. — *Poa eragrostis* L. *Sp.* 103. — Sibt. Gr. t. 73. — *Poa megastachia* Koel. — Cand. et Dub. Bot. 525.

Fl. E. Très-commune en été, où nous l'avons recueillie dans les environs d'Argos, de Napoli de Romanie, et à Naxie. Elle y vient très-grande.

Obs. Nous remarquons sur certains pieds des chaumes dont les épillets appauvris n'offrent que de 7 à 10 floscules plus petites que ceux du type; ce qui tend à démontrer que deux prétendues espèces linnéennes ne sont que de simples modifications d'une même plante.

118 DACTYLIS GLOMERATA L. *Sp.* 105. — Panicula secunda : Spiculis glomeratis sub 4 floris : Valvulis nervosis carina ciliatis : Foliis scabris : Ligula maxima acuminata. ♆ — Leers. Herb. 57, t. 3, fig. 3.

β. *D. hispanica* Roth. — Panicula secunda spicata : Foliis angustioribus caule humiliore. — Cand. Fl. fr. V, 1643.

Fl. P. La plaine de Modon, Messène et généralement partout dans les mêmes localités qu'en France.

119 DACTYLIS LITTORALIS Willd. *Sp.* 1, p. 408. — Panicula conglomerata : Spiculis 6-9 floris imbricatis distichis sessilibus : Culmo repente radicante : Foliis rigidis convolutis vaginisque striatis ciliatis. ♆ — *Poa littoralis* Gouan. — Cand. et Dub. Bot. 522. — *Festuca littoralis* Sibt. Gr. t. 80.

Fl. E. A. Formant des pelouses rigides dans les sables du port Panorme d'Oxoniera à Tine, et surtout au fond de la baie du cap Sunium. En Août et Septembre.

Desc. *Panicula* ramis alternis distichis. *Spiculi* 6-9 floris distichi sessiles arcti imbricati. *Calycis* valvulæ carinatæ inæquales striatæ. *Corollæ* apiculatæ dorso subasperæ. *Folia* scutissima plana demum apice convoluta rigidiuscula disticha præsertim in ramis sterilibus. *Nervi* asperuli sulco vix conspicuo bipartiti. *Vagina* ore pilosa. *Radix* articulato-nodosa alte repens squamis lanceolatis vestita.

120 POA LAXA Hænk. — Panicula laxa patula : Spiculis ovato-compressis 4-6 floris : Valvulis calycinis glabris oblongis obtusis : Corollis dorso margineque densissime ciliatis : Ligula suprema longa acuta : Foliis brevibus obtusiusculis margine scabris : Culmo cylindrico. ⊙ — Host. Gr. 3, t. 15.

Fl. P. La région peu éloignée de la mer dans toute la Morée, particulièrement entre Gargaliano et Pylos.

Desc. *Radix* fibrosa annua. *Culmi* 2-5 erecti vix spithamei striati cylindrici biarticulati. *Folia* angusta vix culmi diametro latiora obtusiuscula scabriuscula subunda. *Ligula* longa lanceolata suprema acuta. *Panicula* laxa patula ramis inferioribus 1-2 centimet. longis levibus. *Spiculi P. annuæ* sed tamen ampliores, 4-6 flori ovato-compressi. *Calycinæ* valvæ carinatæ oblongæ 3 nerviæ vix apice scabriusculæ. *Corollæ valvæ* oblongæ obtusæ apice scariosæ ciliatæ dorso mediotenus pilis albidis confertis hispidæ.

Obs. Très-voisin du *P. annua;* mais il en diffère essentiellement par son chaume non comprimé; par sa languette supérieure longue, aiguë et non courte et tronquée; par les pédoncules de la panicule plus longs, et par ses épillets plus gros.

121 POA BULBOSA L. *Sp.* 102. — Panicula brevi contracta : Spiculis ovato-compressis 4-5 floris : Corollæ valvis lanceolato-acutis dorso margineque dense ciliatis, Ligula suprema longa acuta : culmo basi bulbiforme : Radice fibrosa. ♆ — Barr. Ic. 703. — Vaill. Bot. t. 17, fig. 8.

β. Flosculis proliferis.

Fl. P. Dans plusieurs parties de la Morée, et recueilli particulièrement fort beau parmi les décombres du temple de Bassé.

122 POA PRATENSIS L. *Sp.* 99. — Panicula æquali diffusa : Spiculis oblongis ovatis : Flosculis 4-5 basi villosis 5 nerviis : Culmo vaginisque glabris : Ligula abbreviata : Radice repente. ♆ — Leers. Herb. 68, t. 6, fig. 4.

β. *P. angustifolia* L. *Sp.* 99. — Spiculis 4 floris : Folia dimidio angustiora. — Leers. Herb. 69, t. 6, fig. 2, 3.

Fl. P. Les prairies; fort commun partout.

123 POA TRIVIALIS L. *Sp.* 99. — Panicula æquali diffusa : Spiculis ovatis : Flosculis 3-4 basi villosis 5 nerviis : Culmo vaginisque scabriusculis : Ligula oblonga acutiuscula : Radice fibrosa. ♆ — *P. dubia* Leers. Herb. 69, t. 6, fig. 5.

Fl. P. E. Les prairies.

124 POA RIGIDA L. *Sp.* 101. — Panicula rigida unilateralis spicata : Spiculis lanceolato-linearibus 8-12 floris subsessilibus : Valvulis calycinis acutis parvis trinerviis : Floralibus obtusiusculis : Rachi compressa submarginata : Culmo erectiusculo : Ligula ovata. ♆ — Scheuchz. Agr. 271, t. 6, fig. 2, 3. — Barr. Ic. 49.

Fl. P. Commun dans les environs de Modon, à Messène et sur les rives de Laconie. Très-beau à Chimova.

125 KŒLERIA CRISTATA Pers. *Syn.* 97. — Panicula spicata : Spiculis 2-3 floris subsessilibus congestis : Valvulis calycinis apiculatis inæqualibus, cæteris lanceolatis acutis æqualibus vix calycem superantibus : Culmo superne hirsuto basi subbulbiforme : Foliis brevibus denum convoluto-setaceis : Ligula ovata brevi laterali : Vaginis plerumque ore pilosis. ♆ — *K. cristata* et *K. tuberosa* Pers. — Cand. et Dub. Bot. 522. — *Aira cristata* L. Sp. — *Poa cristata* L. Syst. XII.

Fl. P. Couvrant les sommets pierreux et herbeux du mont Diaforti en Arcadie.

126 KŒLERIA PHLEOIDES Pers. *Syn.* 97. — Panicula spiciforme oblongo-elongata : Spiculis 3-6 floris : Valvulis calycinis acuminatis villosis; cæteris apice bifidis breviter aristatis villosisque : Vaginis foliisque hirsutis : Ligula brevi fimbriata pilosaque. ☉ — Barr. Ic. 717. — *Festuca cristata* L. *Sp.* 111? — *Festuca phleoides* Vill. Delph. 2, p. 95.

Fl. E. Les environs de Modon; jusque sur les hauteurs de l'Ithome, à Messène; commun dans le canton de Zarnate au Magne, depuis Kitriès.

127 FESTUCA OVINA L. *Sp.* 108. — Panicula patente secunda : Spiculis oblongis 5-8 floris plerumque glabris : Flosculis plerumque subaristatis : Culmo apice quadrangulo : Foliis rigidiusculis levissimis lucidis minime striatis. ♆ — Scheuchz. Agr. 279, t. 6, fig. 8. — Leers. Herb. 74, t. 8, fig. 3, 4.

Fl. P. Toutes les pentes du Magne, particulièrement aux environs de Scardamule.

128 FESTUCA AMETHYSTINA L. *Sp.* 109. — Glauco-cæsia : Panicula patente secunda rigidiuscula : Spiculis oblongis 6-9 floris vix aristatis flosculo ultimo mutico : Foliis rigidis convolutis levissimis nequaquam striatis : Culmo apice semicylindrico : Radice repente. ♆ — *F. amethystina* et *F. rubra* L. Sp. — *F. glauca* Lam. — Cand. etc.

Fl. P. Les lieux sablonneux de la côte occidentale de Messénie et de Laconie.

Obs. Cette espèce ne se distingue qu'imparfaitement du *F. ovina*, dont elle pourrait n'être qu'une variété locale.

129 FESTUCA DURIUSCULA L. *Sp.* 106. — Panicula patente secunda : Spiculis oblongis 6-10 floris plerumque glabris : valvulis apice quasi aristatis : Foliis striatis demum convolutis. ♃ — Leers. Herb. 76, t. 8. fig. 2. — *F. duriuscula F. dumetorum* et *F. rubra* Cand. etc.

Fl. P. Sur la côte occidentale de Laconie.

130 FESTUCA UNILATERALIS N. — Panicula subspiciforme rigida elongata unilaterali : Spiculis subsessilibus lanceolatis complanatis 5-12 floris : Valvulis calycinis subcarinatis : Flosculis apice vix acutis : Rachi compressa flexuosa submarginata : Culmis cæspitosis rigidis-erectiusculis palmaribus : Ligula ovata acuta. ⊙

β. *F. minor*. Spiculis solitariis in spicam simplicem dispositis. — *Triticum unilaterale* L. Mant. 35. — Scheuchz. Agr. 272, t. 6, fig. 4; ex Linnæo, l. c. — *T. Rottboella* Cand. — *T. loliaceum* Smith.

Fl. P. La plaine de Modon, et généralement les régions basses.

131 FESTUCA MYURUS L. *Sp.* 109. — Panicula contracta elongata secunda subnutante : Ramis inferioribus geminis : Flosculis longe aristatis scabriusculis : Foliis setaceis. ⊙ — Scheuchz. Agr. 293, t. 6, fig. 11. — Leers. Herb. 77, t. 3, fig. 5.

β. *F. ciliata* Brot. Lusit. — Valvulis margine piloso-ciliatis. — Scheuchz. Agr. 294, t. 6, fig. 12.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 210).

Obs. La plante β, ne différant absolument du type que par les cils de ses balles florales, manque par conséquent de caractère essentiel, et ne peut figurer au rang des espèces.

132 FESTUCA BROMOIDES L. *Sp.* 109. — Panicula contracta abbreviata secunda erecta : Ramis inferioribus geminis : Pedunculis apice incrassatis : Valvis floralibus duplo longioribus aristam æquantibus : Valvula calycina altera subnulla. ⊙ — Scheuchz. Agr. t. 6, fig. 14. — *F. uniglumis* Ait. — Cand. etc.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 212).

133 BROMUS MOLLIS L. *Sp.* 112. — Panicula erecta contracta : Spiculis ovato-oblongis hirsutis : Arista recta : Culmo apice pubescente : Ligula brevissima fimbriato ciliata. ⊙ — Scheuchz. Agr. 253, t. 5, fig. 3.

β. Aristis superioribus divaricatis inferioribus patulis : Culmis apice glabris : Valvulis pubescentibus absque alia differentia.

Fl. P. Les environs de Carithène, et en beaucoup d'autres lieux herbeux.

134 BROMUS SQUARROSUS L. *Sp.* 112. — β. Panicula laxa nutante : Spiculis pubescentibus oblongo-lanceolatis 12-14 floris : Glumarum dentibus acutiusculis : Aristis divaricatis : Pedunculis capillaribus hirsutis : Culmo spithameo glabro : Foliis inferioribus vaginisque hirsutis, suprema glabra : Ligula oblongo lanceolata. ⊙ — Scheuchz. Agr. 251, t. 5, fig. 11. — *B. wolgensis* Jacq. fil. Ecl. Gr. 20, t. 15.

Fl. P. Les environs de Patras.

135 BROMUS LANCEOLATUS Roth. *Cat.* 1, p. 18. — β. Panicula ramosa erecta contracta : Spiculis oblongo elongatis majoribus 8-15 floris hirsutissimis : Glumis lanceolatis acutis : Arista divaricata : Foliis vaginisque molli-hirsutis. ⊙ — Voyez notre pl. IV. — *B. lanuginosus* Poir. — *B. divaricatus* Rhode in Lois. Gall. Not. 22. — Cand. et Dub. Bot. 215.

El. P. Les plaines de Modon et d'Hélos.

Desc. *Culmus* 2-3 pedalis glaberrimus. *Folia* vaginæque villosissima. *Ligula* suprema brevis acuta ciliato-dentata. *Spiculorum pedunculi* solitarii 15 millimet. longi. *Spiculi* 2 centimet. longi. Tota planta, culmo excepto, villis crebris hirsuta.

Obs. Cette espèce est extrêmement voisine, et n'est peut-être qu'une variété du *B. macrostachys* Desf. Elle en diffère par ses balles moins aiguës, et dont les nervures sont moins écartées, par ses épillets velus un peu plus courts, par ses pédoncules plus longs, et sa panicule moins resserrée.

136 BROMUS SCOPARIUS L. *Sp.* 114. — Voyez notre pl. V, fig. 1. — Panicula fasciculata erecta oblonga confertissima : Spiculis subsessilibus lanceolatis parvulis subhirsutiusculis : Glumis lanceolatis : Aristis divaricatis : Vaginis Foliisque pilis longis patentibus vestitis. ⊙ — *B. humilis* Cav. Ic. 589, fig. 2; ex Smith, Gr. Prod. n. 221. — *B. confertus* Bieb. Taur.

Fl. P. Les environs de Messène.

Obs. Très-voisin du suivant, mais ses épillets et ses valves florales sont de moitié plus courtes et plus larges relativement à leur longueur, les poils de leurs gaînes sont en outre de nature différente.

137 BROMUS ALOPECURUS Poir. *Itin.* 2, p. 100. — Voyez notre pl. V, fig. 2. — Panicula fasciculata erecta oblonga confertissima : Spiculis subsessilibus lanceolato-elongatis 10-15 floris triplo majoribus villosiusculis : Glumis lanceolatis acutissimis : Aristis divaricatis : Foliis villosis : Vaginis densissime pubescentibus : Ligula parva ovato acuta. ⊙ — Vahl. Symb. 2, p. 22? — *B. contortus* Desf. Atl. 1, p. 98, t. 25. — Buxb. Cent. 5, t. 30, fig. 2.

Fl. P. Les environs de Modon, hauteurs de Koubeh, jusque sur l'Ithome à Messène.

Obs. 1. Vahl rapprochant et comparant son *B. alopecuros* avec le *B. squarrosus* L., sa synonymie ne saurait être rapportée ici qu'avec doute; car notre plante n'a absolument aucun rapport avec cette espèce Linnéenne.

Obs. 2. La figure citée du *Fl. all.* convient fort bien à notre plante, mais dans tous nos échantillons les valves florales et les épillets sont presque d'un quart plus courts. Celle de Buxbaum n'est qu'une esquisse, mais elle rend bien mieux le *facies* de la plante.

138 BROMUS RUBENS L. *Sp.* 114. — Panicula fasciculata erecta : Spiculis 6 - 10 floris subsessilibus complanatis glabris seu pubescentibus : Aristis rectis demum arcuatim patulis. ⊙ — Cav. Ic. t. 45, fig. 2. — Sibt. Gr. t. 83.

β. *B. polystachyus* Cand. *Fl. fr.* V, p. 276. — Panicula subramosa subnutante : Pedunculis inferioribus elongatis : Spiculis plerumque pubescentibus. — *B. rigidus* Roth. — Willd. Sp. 1, p. 437.

Fl. P. Les bords des champs et sur de vieux murs détruits.

Obs. Les pédoncules sont plus ou moins longs, selon les localités, et les inférieurs offrent parfois deux épillets. Toute la plante prend une teinte rougeâtre dans la vieillesse; elle devient parfois très-grande.

139 BROMUS TECTORUM L. *Sp.* 114. — Panicula subsecunda nutante : Spiculis lanceolatis 6 - 11 floris quandoque pubescentibus pendulis : Aristis valvulam æquantibus : Foliis vaginisque pubescentibus. ⊙ — Sibt. Gr. t. 82.

Fl. P. Les environs de Messène et Sparte.

140 BROMUS STERILIS L. *Sp.* 113. — Panicula ramis laxis elongatis : Spiculis complanatis 6 - 10 floris nutantibus : Aristis rectis gluma longioribus : Foliis vaginisque pubescentibus. ⊙ — Leers. Herb. 83, t. 11, fig. 4. — Curt. Lond. t. 24.

Fl. E. Les haies dans la Laconie; et dans l'Argolide parmi les buissons.

141 BROMUS PINNATUS L. *Sp.* 115. — Spiculis tereti-linearibus imbricatis plerumque hirsutis demum explicatis complanatis distantibusque : Glumis nervis validis exaratis in aristam longam prodeuntibus : Foliis vaginisque hirsutis : Radice repente. ♆ — Leers. Herb. 39, t. 10, fig. 3. — *T. pinnatum* et *T. sylvaticum* Mœnch. — Cand. et Dub. Bot. 529.

Fl. E. Les lieux ombragés sur la côte en allant de Pylos à Arcadia.

142 BROMUS RAMOSUS L. *Mant.* 34. — Spiculis tereti-linearibus glaberrimis : Foliis demum convolutis rigidis vaginaque glabris : Ligula brevi truncata : Culmo basi ramoso. ♆ — Sibt. Gr. t. 84.

β. *Festuca cæspitosa* Desf. *Fl. all.* 1, p. 91, t. 28. — Culmo altiore : Spica elongata. — *Triticum phœnicoides* et *T. cæspitosum* Cand. et Dub. Bot. 529.

Fl. E. Les environs maritimes de Modon et le Cap Hieraki; sur les côtes de Laconie jusques assez haut sur les pentes du Taygète.

143 BROMUS DISTACHYOS L. *Sp.* 115. — Subspithameus : Spiculis sessilibus 2-5 oblongis compressis villosis quandoque glabris : Glumis lanceolatis apice aristatis margine ciliatis : Foliis piloso-ciliatis vaginis glabris. ⊙ — Ger. Prov. 98, t. 3, fig. 1. — Barr. Ic. 83. — *Triticum ciliatum* Cand. Fl. fr. 1666.

Fl. P. La plaine de Modon, et région maritime de Gargaliano à Arcadia.

144 HOLCUS SORGHUM L. *Sp.* 1484. — Panicula erecta : Flosculis obovatis nitidis pilosiusculis : Seminibus compressis aristatis. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 447.

Fl. E. Cultivé en plusieurs îles de l'Archipel, et plus fréquemment dans la plaine d'Astros.

145 HOLCUS CERNUUS Willd. *Sp.* 4, p. 903. — Panicula incurvato-cernua : Flosculis villosis : Seminibus globosis. ⊙

Fl. E. Cultivé avec le précédent sous ses noms égyptiens ou turcs, et sous celui de καλαμβόκι, qui pourtant désigne plus communément le Maïs.

146 HOLCUS ALEPENSIS L. *Sp.* 1485. — Flores polygami : Panicula patente ramis scabris : Flosculis nitidis subglabris ovatis acutis mucronulatis : Arista geniculata flosculo multo longiore : Foliis arundinaceis, margine scabris : Culmo 2-3 pedali : Radice fibrosa stolonifera. ♃ — *Andropogon alepensis* Sibt. Gr. t. 68. — *Sorghum alepense* Pers. Syn.

Fl. E. Souvent en abondance dans divers lieux marécageux, où il forme le fond de la végétation, particulièrement aux environs de Marathonisi et de Mavrovouni, dans le Magne, dans la plaine d'Hélos, et près des lieux arrosés par les roues de puits à Noria des jardins d'Argos et de Calamata.

Obs. L'axe de la panicule est quadrangulaire, et les rameaux sont verticillés quatre à quatre.

147 HOLCUS LANATUS L. *Sp.* 1485. — Totus dense pubescens : Panicula subbutante polygama : Flosculi masculi arista inclusa, hermaphroditi mutici : Radice fibrosa. ⊙ — Leers. Herb. t. 7, fig. 6.

Fl. E. Les environs de Carithène, et les sites analogues en Arcadie.

148 STIPA ARISTELLA Gouan. Ill. t. 1, fig. 1. — Panicula spicata rariflora erecta : Glumis calycinis æqualibus oblongo-lanceolatis acuminatis, exteriore 5 nervia : Corolla pubescente arista terminali duplo breviore : Foliis angustissimis canaliculatis, demum convoluto-setaceis glabris : Ligula suprema brevissima truncata. ♃ — Sibt. Fl. gr. t. 87. — Host. Gr. 4, t. 44.

Fl. P. Coteaux rocailleux de Laconie, particulièrement en allant du canton de Zarnate à Scardamula; à l'entour du cap Malée.

Desc. *Radix* repens. *Culmi* basi bulbiformi cæspitosi 2-3 pedales graciles 4 articulati. *Panicula* rami simplices, inferiores bini, hic 2-3-4 florus, alter uniflorus. *Floscùli* sessiles. Affinis *S. juncea* sed aristæ triplo breviores sunt.

149 STIPA TORTILIS Desf. *Fl. atl.* t. 31, fig. 1. — Panicula brevi fastigiata erecta : Glumis calycinis membranaceis nitidis linearibus subæqualibus : Corolla hirta triplo longioribus : Arista longissima basi piloso hispida mediotenus contorta : Foliis angustissimis pagina inferiore margineque vaginæ pilosis : Ligula vix ulla tenuissime ciliata. ♆ — *Stipa paleacea* Willd. — Sibt. Gr. t. 86.

Fl. P. La plaine de Modon.

150 AVENA FATUA L. *Sp.* 118. — Panicula patula : Spiculis cernuis 3 floris, tertio mutico abortiente : Corollis pilosis calyce brevioribus apice bifidis setigeris dorso aristatis. ☉ — Schreb. t. 15. — Leers. Herb. t. 9, fig. 4.

Fl. P. Parmi les moissons dans toute la Morée; à Sapience, mêlé à quelques pieds de l'*Avena sativa*, qui y étaient probablement venus de quelque ancienne culture.

151 AVENA SATIVA L. *Sp.* 118. — Panicula laxa patentissima : Spiculis 2 floris nutantibus : Corollæ valvula externa glabra bifida : Seminibus levibus. ☉ — Lob. Ic. t. 31, fig. 2.

Fl. P. Cultivée et comme spontanée en divers lieux de la Morée.

152 AVENA SEMPERVIRENS Vill. *Delph.* 2, t. 5. — Panicula pyramidata erecta : Spiculis 3-4 floris : Corollæ valvula externa apice bidentata, altera æqualis apice bifida margine tenuissime ciliata : Flosculis omnibus aristatis basi pedunculoque pilosis calycem vix superantibus : Folia angusta demum convoluta : Ligula brevissima truncata : Culmo basi subbulbiforme. ♆ — Host. Gr. 3, t. 41.

Fl. P. Les environs d'Arcadia, où elle se confond avec l'*A. fatua* et autres graminées.

Nor. — *Calycis valvula* interior trinervis exterior uninervis longe acuminata. *Vaginarum ora* pubescula.

153 AVENA FRAGILIS L. *Mant.* 326. — Spica articulata elongata fragili : Spiculis 4 floris sessilibus alternis adpressis : Flosculis omnibus aristatis : Valvula externa striata oblonga obtusiuscula glabra seu hirsuta : Corollæ valvulis acutissimis apice plerumque integerrimis : Foliis vaginisque pilosis : Ligula subnulla denticulata. ☉ — Barr. Ic. 905. — Sibt. Gr. t. 88.

Fl. P. La côte occidentale, et les environs de Modon, où elle est fort commune par touffes qui couvrent souvent des espaces de terrain considérables.

154 LAGURUS OVATUS L. *Sp.* 119. — Spica ovata : Foliis, vaginis ligulisque mollissime villosis. ⊙ — Lam. Ill. t. 41. — Sibt. Gr. t. 90.

Fl. P. L'une des plus communes, aux lieux des plaines où l'eau a séjourné. Elle devient plus petite dans les endroits secs et pierreux où ses graines s'égarent, et partout où il n'y a pas d'humidité, alors son *facies* est tout particulier, on dirait une autre espèce.

155 ANDROPOGON DISTACHYON L. *Sp.* 1481. — Spicis duobus binatis terminalibus bi-tripollicaribus polygamis : Glumis ciliatis acutissimis : Pediculis margine pilosis : Aristis longis subasperis : Foliis glaucescentibus parce hirsutis : Ligula pilosa. ♆ — Sibt. Gr. t. 69. — Ger. Prov. t. 3, fig. 2. — *Pollinia distachyos* Spreng. Syst. 15 p. 288.

Fl. E. Très-commune, et formant des espaces herbeux aux environs d'Arcadia, sur la côte occidentale; entre Modon et Coron; en Laconie, etc.

156 ANDROPOGON HIRTUM L. *Sp.* 1482, excl. syn. Schouchz. — Spicis duobus villosis erectis longissime pedunculatis e vagina spathacea ortis, polygamis : Flosculo fertili arista longissima refracta mediotenus villosa : Foliis glaucis pilosiusculis : Culmo ramoso. ♆ — Pluk. Alm. 175, t. 92, fig. 2.

Fl. E. Les environs de Modon, le pays de Zarnate, l'Argolide, etc. Les lieux incultes des Cyclades en été, particulièrement à Antiparos, à Délos et à Naxie, nous offrirent une monstruosité prolifère de cette espèce, qui était souvent plus commune que le type, et qui consiste en ce que certains épillets, au lieu de produire des fleurs, donnent de petites feuilles rigides, comme il arrive dans le *Poa bulbosa*.

157 ANDROPOGON ISCHÆMUM L. *Sp.* 1483. — Spicis digitatis suboctonis erecto patulis flosculis adpressis subimbricatis coloratis striatis ciliatis : Rachi hirsuta : Arista flosculos multo superante : Foliis linearibus canaliculatis pilosis. ♆ — Jacq. Anst. t. 384. — *A. angustifolius* Sm. Gr. Prod. n.° 159.

Fl. E. Les lieux incultes, selon Sibthorp.

158 SACCHARUM CYLINDRICUM Lam. Ill. t. 40, fig. 2. — Panicula contracta, spiciformè : Flosculis pedicellatis lanugine longa cinctis : Foliis convolutis. ♆ — *Lagurus cylindricus* L. Sp. 120. — Fl. gr. t. 54.

Fl. P. Extrêmement commun dans tous les lieux humides, depuis les environs d'Arcadia, Modon et Coron, jusqu'à la plaine d'Hélos, où l'embouchure de l'Eurotas le fournit abondamment.

159 SACCHARUM RAVENNÆ L. *Syst.* ed. XII. — Panicula ramosissima : Flosculo alt. ro sessili pedicellato-lanugine calycem aequante cincto : Corollæ valvula altera arista recta calycem superante : Vagina ore densissime lanuginosa. ♆ — Fl. gr. t. 52.

Fl. P. Les lieux marécageux, au pied de Pylos; au pays d'Hélos; très-beau à l'embouchure de l'Eurotas.

160 ARUNDO DONAX L. *Sp.* 120. — Culmo suffruticoso : Panicula densa spiculis 3-6 floris : Valvulis æqualibus acuminatis floseulos æquantibus : Corollæ valvula externa acuminato-aristata, interna duplo minore retusa. ♃ — Moris. sect. 8, t. 8, fig. 1, n.° 5.

Fl. A. Plante cultivée pour les divers usages de ses tiges; spontanée, notamment dans le bas d'Arcadia et sur les rives de l'Eurotas où elle se mêle avec l'*A. phragmites* qu'elle domine.

161 ARUNDO PHRAGMITES L. *Sp.* 120. — β. *A. maxima* Forsk. — Culmus erectus fistulosus perennans lignosus ad articulos ramosus vix penna anserina latior : Folia lanceolato-linearia rigida 5 millimetribus tantum lata subpungentes nuda patenti distichæ, infima brevissima triangularis ramealia angustiora breviorque : Vagina ore callosa pilosaque : Panicula laxa : Spiculi 4-5 flores : Glumæ calycinæ acutissimæ nervosæ : Corollæ arista pilis hypogynis longior.

γ. *A. littorea* Cand. *Fl. fr. Sp.* 255. — Glumis dimidio fere brevioribus subunifloris absque alia differentia. — *A. Pseudo-phragmites* Gaud. Ag. Helv.

Obs. Au premier aspect il est difficile de ne pas prendre cette plante pour une autre espèce que l'*A. phragmites*, tant la petitesse de ses feuilles raides lui donne un aspect distinct; mais à part cette différence qui n'est point spécifique, tous les détails sont identiques. On voit même par sa variété γ qu'elle offre dans ses modifications les mêmes phases que le type de l'espèce.

Fl. E. Les bords des eaux entre Calamate et Nisi; à Modon; l'embouchure de l'Eurotas, ou sur la rive gauche quand elle n'est pas réduite à sa condition basse, rameuse et rigide, elle forme de grands espaces avec l'*A. Donax* qui la domine, et couvre les bords du grand marais d'Osman-Aga, au nord de la baie de Navarin.

162 ARUNDO EPIGEIOS L. *Sp.* 120. — Panicula fastigiata lobata : Glumis omnibus acuminatis : Corollæ arista dorsali-pilis breviore : Pilis calycem subæquantibus : Ligula mediocri truncata. ♃ — Scheuchz. Prodr. 21, t. 5.

Fl. P. Les lieux humides des environs de Modon, et très-commun jusqu'en Arcadie, en Laconie et en Argolide.

163 ARUNDO ARENARIA L. *Sp.* 121. — Panicula arcte spicata : Calycibus acutis unifloris : Corollæ lana brevissima : Foliis involutis mucronato-pungentibus. ♃ — Scheuchz. Gr. t. 3, fig. 1. — *Calamagrostis arenaria* Roth. — Cand.

Fl. P. E. Les dunes de la sablonneuse Pylos et autres lieux où sont des sables maritimes mobiles qu'elle contribue à fixer.

164 CYNOSURUS AUREUS L. *Sp.* 107. — Panicula spicata : Spiculorum sterilium glumis truncatis tenuissime denticulato ciliatis : Spiculis perfectis binatis bifloris : Flosculo altero pediculato longe aristato : Foliis glabris : Ligula maxima fissa. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 79. — *Chrysurus cynosuroides* Pers. — *Lamarckia aurea* Cand.

Fl. P. De la plaine de Modon, et régions basses de toute la Laconie jusqu'à Messène, et assez haut sur Hthome, partout où il y a des habitations.

165 CYNOSURUS ECHINATUS L. *Sp.* 106. — Panicula glomerata ovato-secunda : Bracteis paleaceis pinnatis aristatis : Glumis calycinis acuminatis arista corollæ terminali duplo brevioribus : Ligula margine obtusa. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 76. — Barr. Ic. 123.

Fl. P. La région occidentale de Messénie et la Laconie, jusques assez haut dans les montagnes.

166 CYNOSURUS ELEGANS Desf. *Fl. atl.* 1, t. 17. — Præcedentis nimis affinis : Panicula glomerata secunda pedicellis longioribus patentibus : Bracteis aristatis basi ovato-lanceolatis : Flosculis apice hispidis. ⊙ — *Chrysurus elegans* Pat. B. — Spreng. Syst.

Fl. P. Les environs de Patras.

167 SESLERIA ALBA Smith. et Sibt. *Fl. gr.* t. 72. — Bractea glumacea apice deltoidea acuminata flosculorum glomerulos amplexante : Panicula spiciformi : Corollæ valvula externa apice tridentata subaristata, altera bifida : Glumis sterilibus lanceolato-aristatis : Foliis glaucis rigidis canaliculatis demum plicatis. ♃

Fl. P. Les montagnes de Laconie, aux environs d'Androuvista, en montant au Taygète.

168 LOLIUM PERENNE L. *Sp.* 122. — Culmo levi : Spiculis oblongis 6-12 floris muticis aristatisve : Valvula calycina superantibus : Radice perenni. ♃ — Lam. Ill. t. 48.

Fl. P. Très-commun jusques sur les hauteurs de Koubeh et du canton de Zarnaté.

169 HORDEUM MURINUM L. *Sp.* 126. — Spica ovato-oblonga : Floribus ternatis lateralibus majusculis : Bracteis trinerviis ciliatis aristæformibus basi cinctis : Ligula brevissima truncata. ⊙

Fl. P. Carithène et la plaine de l'Alphée au-dessus de cette position.

170 HORDEUM MARITIMUM With. — Willd. *Sp.* 1, p. 476. — *H. secalini* nimis affine, glaucescens dimidio minor : Spicis flosculisque brevioribus : Flosculis lateralibus imperfectis : Bracteis aristiformibus enerviis hirtellis. ⊙

Fl. P. Autour du katabotron de l'Alphée, et dans les lieux herbeux du petit bassin de Francovritzi.

171 HORDEUM BULBOSUM L. *Sp.* 126. — Spica elongata : Flosculis ternatis omnibus fertilibus, intermedio sessili aristato, lateralibus pedicellatis mulicis : Involucris aristæformibus enerviis pilis vix conspicuis hirtis : Radice tuberosa. ♃ — Sibt. Fl. gr. t. 98.

Fl. P. Tous les lieux herbeux, depuis la plaine de Modon, jusques sur les plateaux de l'Arcadie.

Obs. Chaque flosculе offre à sa base interne, outre les deux bractées, une sorte d'arête courte poilue. Du reste, aucun des nombreux individus de la Grèce et du midi de l'Espagne, que nous avons sous les yeux, n'offre à la base des involucres les cils que leur attribue Linné, dans sa phrase caractéristique.

172 ÆGYLOPS OVATA L. *Sp.* 1489. — Spica brevi basi ovato-turgida : Rachideis articulis 4 - 5 gluma brevioribus : Spiculis congestis : Glumis calycinis latitudine altitudinem subæquantibus, apice compresso-angulatis in aristas longas 2 - 6 divaricatas desinentibus : Corollis aristatis. ⊙ — Lam. Ill. t. 839, fig. 1. — Sibt. Gr. t. 93. — Host. Gr. 2, t. 5.

Fl. P. Excessivement commune dans les champs; s'élève jusqu'à Messène.

173 ÆGYLOPS TRIARISTATA Willd. *Sp.* 9, p. 943. — Præcedentis nimis affinis : Spica duplo triplove longiore basi ovato-turgida : Rachideis articulis 3 - 6 spiculum subæquantibus : Glumis altitudine latitudinem superantibus apice in aristas longiores 2 - 3 - 4 superne 3 - 4 patulas desinentibus : Corollis aristatis. ⊙ — *Æ. triuncialis* Host. Gr. 2, t. 6 non Lin.

Fl. P. E. Les environs de Modon, et toute la côte occidentale.

Obs. Quoique cette espèce au premier aperçu paraisse bien distincte de la précédente, il ne faudrait point s'étonner que des observations suivies, faites sur les lieux mêmes, ne forçassent par la suite à la regarder comme une de ses variétés. Son *facies* a les plus grands rapports avec l'*Æ. triuncialis*, L., mais elle en diffère essentiellement par ses balles calycinales plus larges, moins alongées, par ses poils moins longs, plus raides, et par son épi plus dodu, moins grêle.

174 ÆGYLOPS COMOSA Sibt. *Fl. gr.* t. 94. — Spica triplo breviore conoidea basi oblongo-turgida : Rachideis articulis 3 - 4 spiculum æquantibus : Glumis pube rigida brevi vestitis, altitudine latitudinem superantibus, apice compresso-angustatis dentibus duobus altera breviter aristata : Extimi flosculi glumis calycinis in aristam longissimam desinentibus corollæque valvula altera aristata. ⊙

Fl. P. Les environs de Modon, sur les hauteurs.

Obs. Cette espèce est en quelque sorte intermédiaire entre la précédente et la suivante. Elle diffère essentiellement des premières par ses corolles dépourvues d'arêtes, par ses balles calicinales de forme différente, et offrant moins de nervures; de la suivante par ses poils qui ne sont point épineux, et par tous les caractères qui la rapprochent des précédentes.

175 ÆGYLOPS CAUDATA L. *Sp.* 1489. — Spica gracili teretiuscula : Rachideis articulis spiculo longioribus : Glumis asperis bidentatis extrema tantum in aristam longissimam desinente : Corollis omnibus muticis seu extrema tantum quandoque aristata. ⊙ — *Gramen creticum spica gracili in duas aristas longissimas et asperas abeunte.* Tourn. Cor. 29. — Willd. Sp. 9, p. 943. — Lam. Dict. 2, p. 346. — *A. cylindrica* Smith Fl. gr. t. 95 non Host.

β. Glumarum altera bidentata, altera apice integra mucronata.

γ. Aristis terminalibus spica abbreviata longioribus.

Fl. P. Les environs de Carithène, le canton de Zarnate au Magne, etc.

Obs. L'article *A. cylindrica* Smith. Fl. gr., renferme trois erreurs évidentes : 1.° La plante n'est point évidemment l'*A. cylindrica* Host., qui, au reste, n'est autre chose que l'*A. squarrosa* L., avec des arêtes à chaque balle. 2.° La figure de Buxb. Cent. 1, t. 50, citée par Smith comme représentant l'*A. caudata*, est celle de l'*A. squarrosa* L. 3.° Le synonyme de Tournefort appartient à l'*A. caudata*, ainsi que l'a reconnu Linné même, et non à l'*A. squarrosa* comme le prétend Smith. Ces erreurs proviennent sans doute de quelque permutation d'étiquettes dans l'herbier de Linné.

176 SECALE VILLOSUM L. *Sp.* 124. — Spicis oblongis : Glumis calycinis cuneatis aristatis villosis 3 - 6 floris : Corollæ valvula exteriore villoso-aristata : Foliis vaginisque infimis villosis : Ligula brevissima truncata pre pilosa. ⊙ — Sibt. Gr. t. 77. — Host. Gr. 2, t. 47. — *Triticum villosum* Bieb. — Spreng. Syst. 1, p. 324.

Fl. P. La plaine de Modon.

177 TRITICUM REPENS L. *Sp.* 128. — β. Glaucum spica recta : Spiculis 2 - 3 - 4 floris acutis : Glumis calycinis margine asperis foliis demum convolutis : Radice crassa alti repente. ♆ — Leers. Herb. 95, t. 12, fig. 3.

Fl. P. Les environs de Modon, et toute la région basse et sèche.

*178 ROTTBOELLA LOLIACEA Bory et Chaub. Pl. III, fig. 2. — Spica terminali incurvata tereti subulata : Valvula calycina integerrima obtusa flosculis longiore : Spiculis 3 - 4 floris breviter pediculatis : Corollis obtusiusculis : Foliis planis culmo latioribus glabris : Ligula truncata brevissima : Culmis digitalibus et ultra cæspitosis. ⊙

Fl. E. Les environs de Modon, où elle est assez commune.

Obs. Cette plante paraît avoir de grands rapports avec le *R. biflora* Bieb. Taur. 1, p. 80; mais elle en diffère essentiellement par son calice univalve et non bivalve.

179 ROTTBOELLA SUBULATA Sw. — Spica terminali subulata : Valvula calycina integra acutissima uniflora : Corollis acutissimis vix longiore : Foliis planis glabris cul-

mo latioribus : Ligula brevissima utroque latere auricula notata medio tenuissime denticulata. ⊙ — *R. cylindrica* Willd. — *R. ascendens* Brot. Lusit. 1, p. 84. — *Gramen loliaceum junceum* Barr. 1162, Ic. 5.

Fl. E. Des régions basses jusques dans le bassin de Francovritzi au katabotron de l'Alphée.

180 ROTTBOELLA INCURVATA L. *Suppl.* 114. — Spicis lateralibus terminalique subulatis incurvatis : Calycis valvulis binis acutis unifloris corollæ longitudine : Foliis planis glabris : Ligula truncata denticulata. ⊙ — Fl. dan. t. 938. — Fl. gr. t. 91.

Fl. E. Environs de Modon et dans toute la région basse, mais jusque sur les hauteurs de Koubeli et du canton de Zarnate.

TRIGYNIA.

181 MONTIA FONTANA L. *Sp.* 129. — Pl. pusilla procumbens ramosissima succulenta : Foliis subspatulatis integerrimis : Pedunculis unifloris. ⊙ — Vaill. Bot. 10, t. 3, fig. 4.

Fl. P. Le voisinage des sources dans la Laconie, et entre Arcadia et l'embouchure de la Néda.

182 HOLOSTEUM UMBELLATUM L. *Sp.* 130. — Palmare inferne subglabrum superne piloso-viscosum : Foliis oppositis, ligulato-oblongis glaucis sessilibus basi connatis : Floribus umbellatis : Pedunculis inæqualibus demum reflexis. ⊙ — Lam. Ill. t. 51.

Fl. blanches, P. Les champs de la Morée jusqu'à Messène.

183 POLYCARPON TETRAPHYLLUM L. *Sp.* 131. — Caulibus palmaribus ramosissimo-dichotomis : Foliis obovatis subpetiolatis minime crassis : Bracteis scariosis ovatis apice setaceis : Pedunculis corymbosis : Dentibus calycinis subacuminatis. ⊙ — Barr. Ic. 524. — Sibt. Gr. t. 102.

Fl. blanchâtres, E. En montant au Taygète par Androuvista, Carithène et les bases du Diaforti; toutes les ruines de Sparte.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

184 GLOBULARIA ALYPUM L. *Sp.* 139. — Caule erecto-ramoso : Foliis spatulatis apice cuspidatis intermediis tridentatis, cæteris ovato-cuneatis integris : Involucri foliolis piloso-ciliatis. ♄ — Clus. Hist. 90.

Fl. bleues, P. Extrêmement commune sur tous les coteaux de la région inférieure et moyenne, en Messénie, vers le Bas-Eurotas, en Argolide et dans les Cyclades.

* *Corollis 4 fidis radiantibus, receptaculum piloso-hirsutum.*

185 SCABIOSA AMPLEXICAULIS L. *Mant.* 195. — Pilis retroversis hirta : Caule fistuloso tereti : Foliis amplis longe acuminatis basi amplexicaulibus dentatis indivisis vel 3 – 5 lobis, superioribus integerrimis : Involucri foliolis acutis basi latioribus flores æquantibus : Fructu margine bidentato : Pappo centrali piloso multisetoso. ⊙

β. *S. hybrida* All. *Ped. auct.* 9. — Foliis inferioribus lyratis foliolis ovatis crenatis, Pappo centrali 20 setoso.

γ. *S. legionensis* Lagas. *Gen.* et *Sp.* 9 a. — Foliis indivisis lanceolatis acuminatis.

δ. *S. sylvatica* L. *Sp.* 143. — Foliis ovato-oblongis acuminatis indivisis.

ε. *S. ovalifolia* Lagas. l. c. — Foliis ovatis acuminatis indivisis.

Fl. bleues, E. Environs de Pylos, toutes les côtes, mais s'élevant jusque sur les hauteurs de Koulbeh.

Desc. *Radix* annua. *Caulis* bi-tripedalis fistulosus teres pilis retroversis basi bulbosis hirsutus. *Folia* radicalia ovata, caulina primaria pinnatifido- 3 – 5 fida, pinnulis oblongis petiolo decurrentibus inæqualiter dentatis impari longe acuminata 5 centimet. lata, caulina secundaria lanceolata acutissima basi attenuata pinnulis duobus sæpe auricula caulemque amplexantia, caulina ramealia integra linearia quandoque basi pinnulis duobus auriculata. Pedunculis longissimis (circiter 2 decimet.). *Involucri* foliolis lanceolatis acutissimis basi latioribus 3 – 5 nerviis triplici serie imbricatis. *Flores* parvuli radiantes involucrum non superantes. *Fructus* subtetragonus compressus utrinque latere spinulis tribus coronatus. *Pappus marginalis* nullus. *Pappus* centralis pilosissimus selis. 8 – 12 incanis pilis vix conspicuis hirsutis fructu brevior deciduus.

Obs. Les cinq prétendues espèces que nous réunissons ici ne diffèrent entre elles que par la forme des feuilles, ou le plus ou moins grand nombre des soies de l'aigrette centrale, c'est-à-dire par des caractères qui ne sont nullement spécifiques; car la forme des feuilles dans ce genre est polymorphe, et le nombre

des soies n'est rien moins que constant dans chaque variété. Au reste, si nous mentionnons ici toutes ces plantes, c'est seulement pour en établir la synonymie : nous n'avons observé en Morée que le type seul de l'espèce, le *S. amplexicaulis* L.

186 SCABIOSA ARVENSIS L. *Sp.* 143. — Præcedentis nimis affinis quamvis partibus singulis dimidio minor : Caule fistuloso pilis retroflexis hirsuta : Foliis basi amplexicaulibus, inferioribus pinnatifidis lobis dentatis integrisve, summis linearibus integris : Involucri foliolis duplici tantum serie imbricatis : Floribus radii majoribus. ⊙

β. *S. integrifolia* L. *Sp.* 142. — Foliis inferioribus : Bellidis dentatis, superioribus lanceolatis integris : Dichotomia patula. — *Knautia arvensis* var. Cand. Prodr. 4, p. 651.

Fl. bleues, P. Excessivement commune sur tous les coteaux des rivages d'Arcadia, jusqu'à la hauteur de Messène, de Gortys et du Diaforti.

Obs. Les poils de cette plante sont de deux sortes, la plupart fort courts, les autres longs et renversés; ceux-ci manquent parfois, et alors on peut dire de sa tige avec Linné : caulis non hispidus.

Rem. Le caractère pris des feuilles entières ou pinnatifides n'étant point spécifique, surtout dans le genre *Scabiosa*, on accorde sans peine que les *S. arvensis* et *S. integrifolia* L., *S. collina* Req. et *S. hirsuta* Lapey., ne sont que des variétés plus ou moins remarquables de la même plante; mais qu'elles ne soient en même temps que des variétés du *S. sylvatica* et *amplexicaulis* L., c'est ce qu'il n'est pas aussi aisé de décider : car, quelque grande que soit leur affinité, il n'est pas moins vrai que les premières se distinguent aisément des secondes : 1.° par leurs dimensions deux ou trois fois moindres de leurs parties; 2.° par leurs corolles plus amples; 3.° par les folioles de l'involucre imbriquées sur deux rangs seulement et non sur trois. Or, jusqu'à présent rien ne prouve que ces différences ne soient point essentielles.

** *Corollulis 5 fidis.*

187 SCABIOSA HOLOSERICEA Bertol. — Foliis densissime tomentosis incanis pinnatis seu pinnatifidis lobis dentatis : Receptaculo communi oblongo : Pappo marginali scarioso fructu dimidio brevi patulo, pappo centrali setis nigrescentibus duplo triplove longioribus : Corollæ lobis apice rotundatis. ♃ — Cand. Prod. 4, p. 659. — *Asterocephalus*, Spreng.

β. Foliis integris dentatis : Caule simplici unifloro.

Fl. bleues, P. En montant au Taygète.

188 SCABIOSA PALESTINA. N. Foliis pinnatifidis, lobis dentatis, basi pilis longis ciliatis : Involucro gibboso, costato foliolis acutis corolla brevioribus. : Receptaculo paleaceo :

III.

Pappo marginali membranaceo patulo fructus longitudine, pappo centrali 8-10 setis plumosis flavis duplo longioribus. ♃ — *S. brachiata* et *S. sibthorpiana*, Fl. gr. t. 109, 110. — *Pterocephalus palæstinus* Coult. — Cand. Syst. 4, p. 652. — *Knautia palestina* L. Mant. 197.

Fl. bleuâtres, P. Les coteaux des environs de Modon, de Carithène, en allant à Gortys; Scardamula, en montant à Androuvista.

189 SCABIOSA CRETICA L. *Sp.* 145.

β. *S. trifoliata* N. Pedalis subacaulis uniflora: Foliis cæspitosis sericeo incanis spatulatis integerrimis ultimis trifoliatis pinnatisve: Receptaculo villoso palaceoque: Fructu pappo marginali scarioso amplo oblique truncato, pappo centrali sessili villoso-setosoque incluso. ♄

Fl. d'un bleu pâle. Des deux extrémités de la Laconie, autour des caps Ténare et Malée, où elle forme de très-petits buissons blancs dans les fentes des rocs.

Obs. Receptaculi paleæ membranaceæ subpellucidæ uninerviæ apice in capitulum claviforme productæ. Coronæ marginalis foveolæ oblongæ.

190 SCABIOSA PTEROCEPHALA L. *Sp.* 146. — Subpalmaris subacaulis uniflora tomentoso-hirsuta: Foliis cæspitosis spatulatis dentatis incisisque ultimis pinnatis: Involucri foliosis acutis flores brevioribus: Corollæ lobis ovatis subæqualibus: Receptaculo tomentoso: Pappo marginali setis plumosis numerosis corollæ longitudine. ♄ — Sibt. Gr. t. 113. — *Pterocephalus perennis* Vaill. — Cand. Prod. 4, p. 653.

Fl. purpurines, P. Formant contre les rocs des couches serrées sur le sommet du Diaforti, et après avoir dépassé Androuvista, en montant au Taygète.

191 DIPSACUS LACINIATUS L. *Sp.* 141. — Foliis connato-perfoliatis profunde sinuato-pinnatifidis: Florum capitulis ovato-oblongis: Involucro rectiusculo: Paleis receptaculi oblongis acuminatis. ♂ — Jacq. Aust. t. 405.

Fl. blanches, E. Lieux herbeux à Messène.

192 DIPSACUS SYLVESTRIS Willd. *Sp.* 1, p. 544. — Foliis oblongis connato-perfoliatis acutis dentatis indivisis: Florum capitulis ovatis: Involucro elongato inflexo: Paleis receptaculi rectis. ♂ — Fuchs. Hist. 225. — Jacq. Aust. t. 402. *D. fullonum* α, L.

Fl. d'un bleu pâle, E. Dans l'Argolide.

193 SHERARDIA ARVENSIS L. *Sp.* 149. — Foliis senis lanceolatis mucronatis asperis: Pedunculis axillaribus terminalibusque: Floribus sessilibus capitatis: Involucro 8-phyllo brevioribus: Seminibus tridentatis. ♃ — Lam. Ill. t. 61.

Fl. d'un pourpre clair, P. Pylos, Messène, canton de Zarnate.

*194 SHERARDIA PUSILLA Bory et Chaub. Pl. XIII, fig. 1. — Prostrata. Ramis vix digitalibus : Foliis lanceolato-oblongis 5-6nis infimis supremisque 4nis : Floribus solitariis axillaribus pedunculo folia vix superante : Fructu oblongo truncato dentibus subobliteratis coronato. ♃

Fl. d'un blanc verdâtre, P. Les environs de Carithène, retrouvée à Zarax, sur la côte orientale de Laconie.

Desc. *Caules* prostrati. *Rami* vix digitales 4 anguli subpiloso-scabri. *Folia* lanceolato-oblonga obtusa subavenia margine ciliato-scabra subtus concava, infima et superiora 4na media 5-6na. *Flores* axillares solitarii folia vix superantes, limbo rotato plano tubo subnullo. Pedunculo quadrangulo. *Fructus* levissimus oblongus apice quasi truncatus, dentibus calycinis subobliteratis marginatus. *Radix* lignosa crassa.

195 ASPERULA INCANA Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 119. — Caule fruticoso prostrato, ramis digitalibus cæspitoso-fastigiatis sub 4 angulis 4 sulcatis : Foliis 6nis linearibus margine revolutis : Floribus terminalibus capitatis pilis albidis ut tota planta hirtis involucris foliosis superantibus. ♄ — *A. tomentosa* Tenor.

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Régions inférieures entre Modon et Coron, Vitulo, cap Maléa, Damala en Argolide, etc.

Obs. Les détails de tous nos individus sont presque moitié moins grands que dans la figure du *Fl. græca*, quoiqu'ils leur soient absolument semblables.

196 ASPERULA HUMIFUSA Bieb. *Taur. suppl.* 105. — Pilis rigidis hispida prostrata : Ramis digitalibus cæspitosis erectiusculis : Foliis linearibus margine revolutis patentibus apice incurvatis infimis densissimi imbricatis : Pedunculis axillaribus terminalibusque 2-3 floris : Corollis glabris tubo subnullo : Fructu glabro. ♃ — Cand. Prod. 4, p. 585.

Fl. purpurines, P. Hauteurs d'Androuvista, en montant au Taygète.

197 ASPERULA LONGIFLORA Kit. et Waldst. *Hung.* 2, t. 150. — *A. cynanchicæ* nimis affinis et forte ejus varietas : Differt tamen floribus amplioribus duplo longioribus conglomerato fasciculatis nec trichotomo-paniculatis, bracteis ovato-lanceolatis nec lanceolato-linearibus seu lanceolatis. ♃

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Le col entre Navarin et Modon, où elle rampe longuement contre les pierres ; au bas d'Arcadia ; près d'Androussa, etc.

Obs. Nos individus n'offrent point les deux dents des lobes de la corolle que l'on remarque dans ceux de Hongrie ; mais comme du reste ils sont absolument conformes à la figure citée, et que ces dentelures dans les rubiacées ne sauraient être regardées que comme une anomalie accidentelle, nous n'hésitons point, malgré cette différence, à rapporter notre plante à celle de Kitaibel.

198 ASPERULA SUPINA Bieb. *Taur.* 1, p. 101. — Caulibus cæspitosis basi ramosis spithameis inferne scabris superne levissimis : Foliis 4nis enerviis lineari subulatis

mucronatis dorso-bisulcatis : Inferioribus imbricatis superioribus remotis levissimis floralibus bracteisque binis : Floribus paniculatis ternis tubo elongato lobis obtusiusculis. ♃ — Cand. Prod. 4, p. 583.

Fl. blanchâtres ou légèrement pourprées, P. En montant au Taygète.

Obs. Flores duplo longiores quam in *A. cynanchica* lobis ovatis obtusiusculis. Radix fusiformis perennans.

199 ASPERULA ARVENSIS L. *Sp.* 150. — Foliis infimis 4nis obovatis superioribus 6-8nis lineari-lanceolatis obtusis, summis ciliatis : Fasciculis florum hirtis involucratis. ☉ — Lob. Ic. 801, fig. 2.

Fl. bleues, P. Les champs de l'Argolide. Toutes les Cyclades.

200 ASPERULA CALABRICA L. *Suppl.* — Caule fruticoso prostrato : Ramis erectiusculis teretiusculis vix pubescentibus : Foliis oppositis oblongis obtusis subsessilibus glabris : Petiolis appendiculo deltoideo amplexantibus : Floribus capitatis terminalibus folia floralia subæquantibus. ♄ — Willd. Sp. 577. — *Ernodea montana* Sw. — Fl. gr. t. 143. — *Putoria* Cand.

Fl. rouges, E. Phygalée; Kitriès, et au canton de Zarnate.

Obs. Les prétendues stipules de cette plante ne sont autre chose que les feuilles naissantes des rameaux axillaires.

201 ASPERULA ROTUNDIFOLIA L. *Mant.* 330. — Foliis 4nis ovato-rotundatis obtuse apiculatis subpetiolatis margine nervisque pilosiusculis : Caule quadrangulo subglaberrimo : Ramis floriferis dichotomis, terminalibus : Floribus sæpe tubo subnullo : Fructu pilis albis uncinatis. ♃ — *Galium rotundifolium* Cand. et *G. obliquum* Willd. Cand. Prod. 4, p. 599. — *G. Barrelieri* Salzm.

Fl. blanches, P. En montant au Taygète, dans les recoins ombragés des roches et des lieux herbeux.

* *Fructu nudo.*

202 GALIUM PALUSTRE L. *Sp.* 153. — Foliis 4nis oblongo-lanceolatis utrinque attenuatis obtusis margine scabriusculis : Caulibus diffusis quadrangulis scabriusculis : Bracteis supremis ovato-oblongis : Pedunculis fructiferis divaricatis. ♃

β. *Majus*, bipedalis et ultra : Foliis senis.

Fl. blanches, P. Les environs de Scardamula et de Chimova, au Magne; Calamate, dans les endroits humides.

203 GALIUM FLORIBUNDUM Sibt. *Fl. gr.* t. 134. — Foliis 6-7-8nis linearibus margine scabris revolutisque apice mucronulatis deflexis : Caule 4 angulo vix aspero : Panicula laxa ramis ultimis aphyllis : Pedunculis corollæ lobis setaceo-acuminatis longioribus. ♃

Fl. rouges, P. Vitulo et Chimova au Magne.

Obs. Cette espèce, quoi qu'en disent Sprengel et De Candolle, d'après lui, n'a absolument aucun rapport avec le *G. setaceum* Lam., *G. capillare* Cav. Elle se rapproche extrêmement, peut-être trop, du *G. rubrum* L. Néanmoins elle s'en distingue par ses fleurs deux fois plus grandes, par ses pédoncules beaucoup plus longs, et ses feuilles déjetées en bas.

204 GALIUM TENUISSIMUM Bieb. *Taur.* 1, p. 104. — Foliis 6nis lanceolatis setaceo-acuminatis margine revolutis asperisque, inferioribus ovatis oblongisve: Caule gracili aspero acutangulo: Pedunculis capillaceis gracilissimis internodium dichotomiæ subæquantibus: Flore fructuque exiguis. ⊙

Fl. blanches très-menues, P. Entre les fentes des pierres au canton de Zarnate, en descendant à Scardamula, à Chimova, et généralement sur toute la région inférieure du Magne occidental.

Obs. Ses caractères, encore plus que son *facies*, cependant fort différent, rapprochent cette espèce du *G. divaricatum* Lam. Elle en diffère essentiellement par ses pédoncules deux ou trois fois plus longs, ses feuilles plus larges, beaucoup moins épaisses, et surtout par sa teinte d'un vert gai, qui annonce une texture différente.

205 GALIUM VERUM *Sp.* 155. — Foliis 8nis 10nis lineari angustissimis subrevolutis supra convexis in medio sulcatis glabris deflexis: Caule tereti superne densissime pubescente: Ramis floriferis abbreviatis foliosis: Floribus confertissimis congestis breviter pedunculatis. ♃ — Lob. Ic. 804.

Fl. jaunes, P. 2. Région moyenne de l'Arcadie, aux environs de Carithène, le katobothron de l'Alphée, dans le bassin de Francovritzi, Chimova au Magne, etc.

** *Fructu hispido.*

206 GALIUM SETACEUM Lam. *Dict.* 2, p. 584. — Foliis 6nis 8nisque setaceis subinæqualibus ciliato-hispidis, inferioribus ovato-lanceolatis: Caule erecto gracili 4 angulo subaspero: Ramis filiformibus foliosis: Pedunculis capillaceis bi-trichotomis folio brevioribus: Fructu pilis albis apice recurvis. ⊙ — Cand. Prod. exclus. Syn. Fl. gr. — *G. capillare* Cav. Ic. 2. — *G. microcarpon* Vahl.

Fl. rouges très-petites, P. Lieux pierreux, en descendant du canton de Zarnate à Scardamula.

207 GALIUM SIBTHORPII Rom. et Sch. *Syst.* 3, p. 244. — Tota planta piloso-hirsuta: Foliis 6nis 8nisve lanceolatis basi attenuatis apice setaceo-acuminatis, infimis ovato-lanceolatis: Caule 4 angulo: Ramis floriferis trichotomis: Pedunculis binatis aphyllis

bracteas superantibus : Fructu corollaque pilosis exiguis. ⊙ — *G. capillare* Smith, Gr. Prod. 1, n.° 332, non Cav.

β. Caule basi subnudo scabro.

γ. Fructu glabro tenuissime tuberculato.

Fl. jaunâtres, P. Gortys; canton de Zarnate; à Vitulo au Magne.

Obs. Le port de la plante et ses feuilles le rapprochent du *G. Bocconi* ou *G. leve* Thuill. Mais ses fruits et ses corolles ressemblent au *G. parisiense* L.

*208 GALIUM CAPITATUM Bory et Chaub. Pl. VII. — Foliis 6nis 8nis lineari lanceolatis mucronulatis pilosiusculis scabris, inferioribus 6nis oblongis : Caulibus 4 angulis ramosissimis patulis flexuosis : Ramis floriferis 2-3chotomis : Floribus capitatis involucrum foliorum vix æquantibus : Fructu corollisque pilosis exiguis. ♃

β. Fructibus corollisque glabris.

Fl. jaunâtres ou rougeâtres, P. Sur le mont Diaforti, en Arcadie. La variété β se trouve aussi en Espagne dans l'Andalousie.

209 GALIUM APARINE L. *Sp.* 157. — Foliis octonis lanceolatis basi attenuatis margine carinaque retrorsum aculeatis : Caule quadrangulo retrorsum aculeato : Pedunculis axillaribus subdivisis : Fructibus uncinato-setosis corolla majoribus. ♃ — Bull. Herb. t. 315.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon, de Marathonisi, d'Argos, etc.

210 VAILLANTIA MURALIS L. *Sp.* 1490. — Tota planta pilis raris deciduis aspersa : Foliis 4nis ovatis parvulis uninerviis pilo rigido terminatis patentissimis demum deflexis : Caulibus 4 angulis procumbentibus basi ramosis, ramis erectiusculis : Pedunculis ebracteatis pilis rigidis hispidis, 3 floris intermedio fertili : Fructu trirostrato apice spinuloso-ciliato. ♃ — Mich. Gen. 13, t. 7. — Fl. gr. t. 137.

Fl. jaunes, P. En montant au Taygète, vers la haute région.

211 CRUCIANELLA LATIFOLIA L. *Sp.* 158. — Foliis quaternis oblongo-lanceolatis margine scabris, inferioribus ovatis acutis : Caule ascendente ramis diffusis : Bracteis ovatis carinatis arcte adpressis margine scariosis in spica lineari-longissima quadrifariam dispositis : Corollæ lobis acuminatis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 139.

Fl. P. 3. De la région inférieure des côtes occidentales de Messénie, et du Magne à Chimova et Vitulo; jusques sur les hauteurs à Messène.

212 CRUCIANELLA MONSPELIACA L. *Sp.* 140. — Præcedentis nimis affinis et forte ejus mera varietas. Differt, foliis angustioribus 6nis, corollæque lobis in mucrone setaceo longo contorto productis.

Fl. P. 3. Les environs de Navarin.

213 RUBIA TINCTORUM L. *Sp.* 158. — Foliis 6nis lanceolatis subpetiolatis annuis margine carinaque aculeatis : Caule angulis aculeato-scabris : Pedunculis trichotomis : Corollæ lobis acutis nec cuspidatis. ♆ — Lam. Ill. t. 60, fig. 1. — Cand. Prod. 4, p. 589. — Sibt. Fl. gr. t. 141.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et l'Argolide.

214 RUBIA LUCIDA L. *Syst.* ed. XII, p. 732. — Foliis 4-6 ovatis apice rotundatis breviterque mucronatis margine aculeatis carina levibus perennantibus nitidis : Caule inferne denudato cinereo tereti superne folioso : 6gono et 5gono : Ramis 4 angulis : Corollæ lobis lanceolatis cuspidatis. ♆ sub ♄ — Sibt. Gr. t. 142.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et de Marathonisi.

Obs. Il faut bien se garder de confondre cette espèce linnéenne avec le *R. lucida* des floristes français. Celle-ci n'est qu'une variété du *R. peregrina* et n'a que fort peu de rapports de ressemblance avec la nôtre.

* *Acaules.*

215 PLANTAGO LUSITANICA L. *Sp.* 1667. — Foliis lato-lanceolatis seu oblongo-lanceolatis 5-9 nerviis subdentatis pilosiusculis basi incano-lanuginosis : Scapo 5-8 sulcato pilosiusculo : Spica oblonga elongata : Squamis ovato acuminatis incano-lanuginosis. ♆ — *P. lagopus* Sibt. Fl. gr. t. 144, non L. Sp.

β. Vix digitalis spica ovato-subrotunda squamis apice nudis.

Fl. P. Aux lieux où la terre est forte et bonne, dans les environs de Modon; β. à l'île Sapience, où la terre est appauvrie.

Obs. Cette belle espèce a le port et les formes du *P. lanceolata* L., mais ses épis sont couverts d'un lainage blanc, long et abondant, ainsi que le collet de la plante. On la trouve aussi sur les côtes de la Provence; et c'est elle sans doute qui figure dans De Candolle et Duby (Bot. 392 et Fl. fr. 3, p. 410) sous le nom de *P. lagopus* L.; mais notre plante, ainsi que celle du midi de la France, ayant sa hampe fortement striée, et ses feuilles à 5-7-9 nervures, ne saurait être rapportée à cette espèce linnéenne qui, expressément, a la hampe cylindrique (*scapo tereti* L.), et dont les feuilles sont sans nervures (*enervia* L.).

216 PLANTAGO MAJOR L. *Sp.* 163. — Foliis ovatis petiolatis sinuato dentatis nervosis glabriusculis : Scapo tereti breve : Spica cylindrica elongata : Floribus arcte imbricatis : Radice perenni. ♆ — Curt. Lond. 2, t. 11. — Lam. Ill. t. 85, fig. 3.

Fl. P. E. Les prés aux environs des lieux cultivés.

217 PLANTAGO ALBICANS L. *Sp.* 165. — Foliis integerrimis lanceolato-linearibus acutissimis 3nerviis incano-lanuginosis : Scapo tereti incano villoso dimidio brevioribus : Spica elongata, floribus basi distinctis : Squamis rotundatis margine interiore apiceque

lanuginosis: Corollæ lobis scariosis rotundatis acuminatis: Stylo longissimo lanuginoso. ♃ — Cand. et Dub. Bot. 391. — Sibt. Fl. gr. t. 139.

Fl. E. Au cap Hyeraky, et généralement les côtes de Laconie.

218 PLANTAGO PILOSA Pourr. *Act. Toul.* 3, p. 324. — Foliis integerrimis linearilanceolatis basi attenuatis pilosis virescentibus subenerviis: Scapo tereti folia vix superante lanugine patente incana hirsuto: Spica cylindrica seu oblonga gracili compacta: Bracteis lanceolato-acuminatis lanugine hispidis flores æquantibus superantibusve: Corollæ lobis ovato-acuminatis. ⊙ — *P. Bellardi.* All. Ped. t. 85, fig. 3. — Fl. gr. t. 146.

Fl. P. Toute la région inférieure, particulièrement depuis Gargaliano à Modon; s'élève jusqu'à Messène; forme quelquefois aux lieux secs et découverts des petites pelouses blanchâtres, à force de s'y presser.

219 PLANTAGO CRETICA L. *Sp.* 165. — Præcedentis nimis affinis et forte mera ejus varietas. Differt scapo graciliore subbipollicari: Spica ovato-subrotunda pauciflora quandoque nutante nunc foliis altiore, nunc breviore. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 147.

Fl. P. Les terres arides ferrugineuses aux environs de Modon, entre Gargaliano et Pylos, où il forme aussi quelquefois de petites pelouses blanchâtres.

220 PLANTAGO SERRARIA L. *Sp.* 166. — Foliis lanceolatis 3-5nerviis dentibus longis acutissimis: Scapo tereti pilosiusculo folia superante: Spica tereti elongata, squamis ovatis apice rotundatis flores subæquantibus. ⊙ seu ♃?

Fl. P. Messène, dans la vallée.

221 PLANTAGO CORONOPUS L. *Sp.* 166. — Foliis pilosiusculis pinnatifidis lobis linearibus acutis quandoque auriculatis: Scapo tereti apice incrassato pilis adpressis: Squamis rotundatis apice mucronatis subpungentibus flore brevioribus. ⊙

β. *P. Columnæ.* Culmo crassiore, foliis bipinnatifidis lobis superioribus auriculatis. Gouan. Ill. p. 6.

Fl. P. 3. De la région basse de Modon, jusqu'à celle de la vallée de Messène.

** *Caulescentes.*

222 PLANTAGO PSYLLIUM L. *Sp.* 167. — Foliis villoso-viscidis oppositis lineari lanceolatis pinnis 2-4 dentiformibus, basi semiamplexicaulibus: Caule erecto piloso-viscido tereti: Spicis ovatis aphyllis, pedunculis folia vix superantibus lateralibus et terminalibus: Squamis lanceolatis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 149.

F. P. Les champs, les vignes dans l'Archipel, et sur la côte occidentale de la Morée.

223 PLANTAGO PUMILA L. *Suppl.* 125. — Caule ramoso herbaceo glabriusculo:

Foliis filiformi-canaliculatis : Pedunculis axillaribus hirsutiusculis : Bracteis acuminato-elongatis patulis : Corollæ tubo elongato. ⊙

Fl. E. En Morée selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 361).

224 SANGUISORBA OFFICINALIS L. *Sp.* 169. — Spicis oblongo-ovatis : Staminibus corollam subæquantibus : Foliis pinnatis : Foliolis cordatis ovato-oblongis argute serratis petiolatis. ♆ — Fuchs. Hist. 788. — Engl. Bot., 1342.

Fl. E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 383); toute la Morée.

225 CORNUS MASCULA L. *Sp.* 171. — Arborea. Ramis obscure tetragonis : Umbellis subaxillaribus : Involucris coloratis umbellam subæquantibus : Foliis oblongis acutis venosis scabris. ♄ — Sibt. Fl. gr. t. 151. — Clus. Hist. 1, p. 12, fig. 3.

Fl. jaunes, P. L'Arcadie, et quelques points de la Haute-Laconie; cultivé dans plusieurs jardins à Tine et à Naxie.

226 ELÆAGNUS ORIENTALIS L. *Mant.* 41. — Foliis petiolatis ovatis oblongisque subtus argenteo-lepidotis lucidisque : Ramis inermibus : Floribus axillaribus pedunculatis. ♄ — *E. hortensis* Bieb. — Spreng. Syst. 1, p. 488.

Fl. d'un blanc argenté, jaunes à l'intérieur, P. Certaines hauteurs en Arcadie.

227 PARIETARIA OFFICINALIS L. *Sp.* 1492. — Tota villoso-pubescens : Foliis ovatis-acuminatis basi attenuatis iterato trinerviis longe petiolatis : Floribus dichotomo-glomeratis : Involucris 2-3 phyllis. ♆ — Lam. Ill. t. 853, fig. 1. — Bull. Herb. t. 199.

β. Foliis brevioribus floris masculini tubo paulisper longiore. — *P. judaica* Lam. Ill. t. 853, fig. 2. — Cand. et Dub. Bot. 418 non L.

Fl. E. Les décombres de l'antique Pylos et jusque sur les cimes du Diaforti; quelques murs à Navarin; les ruines de Sparte, etc.

Nor. Nervi laterales in petiolum non decurrunt ut in *P. judaica* et *P. orientali* L., sed e costa centrali supra basim enascuntur (Sm. Brit. 189).

228 PARIETARIA JUDAICA L. *Sp.* 1490. — Foliis ovatis nervis posterioribus e petiolo nec e costa media enascentibus : Caulibus præcedente minoribus erectiusculis : Involucris trifloris : Corollis hermaphroditis, demum cylindraceis elongatis. ♆

Fl. E. En Laconie (selon Sibthorp), à Syra.

229 PARIETARIA CRETICA L. *Sp.* 1492. — Tota villoso-hispida : Foliis rhombeo-ovatis circiter duarum linearum latis longe petiolatis utrinque hispidis : Floribus aggregatis : Involucris 3-5floris, 5fidis compressis, laciniis lateralibus longioribus. ♆

Fl. P. Les environs de Modon et Chimova dans le Magne.

230 ALCHEMILLA VULGARIS L. *Sp.* 178. — Foliis reniformibus lobis 7 semiorbiculatis argute dentatis : Floribus corymbosis. ♆ — Engl. Bot. t. 697. — Garid. 25, t. 4.

Fl. verdâtres, P. E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 374).

231 ALCHEMILLA ALPINA L. *Sp.* 179. — Foliis digitatis quinis septenisve oblongis truncatis apice conniventi-serratis subtus argenteo-sericeis : Floribus corymbosis. ♃ — Engl. Bot. t. 244.

Fl. verdâtres, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 375).

232 ALCHEMILLA APHANES Leers. — Foliis trifidis laciniis cuneiformibus 3-4fidis : Bracteis cornucopiæformibus vaginantibus : Floribus submonandris axillaribus adglomeratis. ⊙ — *Aphanes arvensis* L. Sp. 179. — Engl. Bot. t. 1011.

Fl. P. Messène et Phigalée; vient parfois un peu plus grande qu'en France.

233 CUSCUTA MINOR Bauh. *Pin.* 219. — Floribus parvis sessilibus : Corollæ limbo 4fido lobis acutissimis semipatentibus : Fauce squamis denticulatis subclausa : Staminibus inclusis : Stylis e basi distinctis. ⊙

Fl. d'un pourpre incarnat, A. Sur les sous-arbrisseaux à Scardamula, et généralement dans les petits buissons aux lieux secs du Magne et de quelques Cyclades.

234 HYPECOUM PROCUMBENS L. *Sp.* 181. — Foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis lobis linearibus lanceolatis plerisque incisis apice subulatis : Petalis exterioribus trilobis glabris, interioribus 3lobis lobo medio dentato fimbriato : Siliquis falcatis articulatis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 155.

Fl. jaunes, E. Scardamula, au cap Hyeraky, etc., dans les champs.

235 HYPECOUM GLAUCESCENS Gun. rar. 79, t. 15. — Glaucum : Caulibus foliisque erectis pinnis pinnatifidis laciniis gracilioribus intermediis tridentato subpinnatifidis : Pedunculis gracilissimis siliqua falcata dimidio breviore : Petalis interioribus trifidis medio lobo ciliato : Staminum filamentis basi membranaceo dilatatis lanceolatis. ⊙

Fl. jaunes, E. Les lieux découverts dans le bassin de l'Eurotas, à Marathonisi, et retrouvée un peu desséchée à Naxie, ainsi qu'à Milo.

Obs. Très-voisine de l'*H. procumbens*, mais en diffère principalement par son *facies* très-frappant, et par sa couleur beaucoup plus glauque. Ses feuilles sont redressées et jamais étalées sur terre, comme en faisceau montant, au-dessus duquel saillent de beaucoup les hampes, qui sont plus fournies de fleurs proportionnellement plus grandes et plus paniculées. Les divisions des feuilles sont d'ailleurs bien plus finement disséquées que dans toutes les autres espèces.

236 POTAMOGETON NATANS L. *Sp.* 182. — β. Foliis petiolatis lanceolato-oblongis basi in petiolum attenuatis subcoriaceis pedunculis crassis : Spica lineari elongata densiflora. ♃ — *P. fluitans* Roth.

Fl. verdâtres, E. Les eaux de toutes les rivières où il se forme des espaces stagnans, le Pamisus, le marais de Modon, le bassin de la belle fontaine près de Loqui dans le canton d'Androussa, etc.

237 POTAMOGETON DENSUM L. *Sp.* 182. — Foliis confertis ovato-lanceolatis acutis tenuissime serrulatis subundulatis sessilibus : Pedunculis abreviatis pauciforis : Fructibus rostratis carinatis. ♆ — Eng. Bot. t. 397.

Fl. herbacées, P. E. Les eaux dans l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 382); le bassin d'eau d'un moulin dans le vallon avant d'arriver à Marathonisi.

238 POTAMOGETON PECTINATUM L. *Sp.* 183. — Foliis lineari-setaceis uninerviis venosis vaginantibus distichis : Spicis interruptis : Fructibus ecarinatis : Caule gracili tereti. ♆ — Vaill. Bot. t. 32, fig. 5. — Engl. Bot. t. 136.

Fl. E. Les fossés de la Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 385); aux marais d'Hagios-Flores, dans le bassin du Pamisus.

239 POTAMOGETON GRAMINEUM L. *Sp.* 386. — Foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus : Stipula involuto-tubulosa latioribus : Caule tereti subdichotomo : Fructu breviter obtuseque rostrato. ♆

Fl. E. Les ruisseaux de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 386); avec la précédente à Hagios-Flores.

Obs. Cette espèce ne paraît différer du *P. compressum* L., que par ses tiges, dont l'aplatissement moins prononcé les fait regarder comme cylindriques. Ainsi c'est avec raison que MM. de Candolle et Duby (Bot. p. 440), les ont réunis sous le même nom.

240 RUPPIA MARITIMA L. *Sp.* 184. — Caule gracili ramosissimo : Foliis tenuissimis elongatis basi dilatatis vaginantibus alternis : Floribus axillaribus subquaternis subumbellatis in capitulo parvo pedunculato. ♆ — Mich. Gen. 72, t. 35. — Fl. dan. t. 364.

Fl. P. 3, E. Le bassin de la source d'eau salée, qui fait aller les moulins d'Armiros, à l'entrée du Magne; les eaux stagnantes à Milo; le marais de Modon. Nous croyons que ce sont ses débris blanchis au soleil, qui remplissaient le fond sans eau, mais encore boueux, de la nomachie antique de l'île de Délos, quand nous la visitâmes en Août.

241 TILLÆA MUSCOSA L. *Sp.* 186. — Planta minuta succulenta : Caule basi decumbente ramoso erectiusculo : Foliis navicularibus oppositis acutiusculis connato-perfoliatis : Floribus axillaribus sessilibus. ⊙ — Mich. Gen. t. 20.

Fl. rougeâtres, P. Les terrains arénacés, mais pas trop secs, de l'Arcadie.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

242 HELIOTROPIUM VILLOSUM Desf. *Cor.* 24, t. 16. — Totum pilis patentibus hirsutissimum : Caule flexuoso ramis diffusis : Foliis ovato-subrhomboideis subtus rugoso-punctatis : Spicis lateralibus simplicibus longissimis terminalibus conjugatis : Calycinis foliolis lanceolatis apice obtusis corollæ tubo brevioribus : Corolla ampla villosa : Seminibus verrucosis. ⊙ — *H. majus flore magno inodoro* Tourn. Cor. 7. — *H. siculum majus flore amplo odorato* Bocc. Sic. rar. t. 19.

Fl. blanches, le tube brun, E. Le plus commun en Laconie, sur les ruines de Sparte, à Marathonisi et dans le reste du Magne, notamment au cap Maléa, à Monembasie, à Zarrax; Damala en Argolide, etc.

Obs. Cette espèce ne se distingue que fort imparfaitement de l'*H. europæum.* Il est vrai qu'elle est plus grande; que ses corolles sont plus amples, mais ces différences sont-elles essentielles? Ne peuvent-elles pas être dues à l'influence des localités?

243 HELIOTROPIUM EUROPÆUM L. *Sp.* 187. — Caule foliis, spicisque præcedentis sed dimidio minoribus pilis subadpressis hirsutis : Corollis dimidio minoribus limbo extus glabro : Foliolis calycinis tubum æquantibus post fructificationem patentibus. ⊙ — Lam. Ill. t. 91, fig. 1.

Fl. blanches avec cinq raies brunes au tube, E. D'Arcadie à Carithène; on dit l'avoir trouvée à Chimova dans le Magne; mais nous avons des raisons de croire qu'on la confondait avec la précédente.

244 HELIOTROPIUM SUPINUM L. *Sp.* 187. — Tomentosa subincana : Caule prostrato ramosissimo : Foliis petiolatis ovatis plicatis : Spicis solitariis : Floribus exiguis : Fructibus majoribus ovato-acutis convexo-planis vix rugosis. ⊙ *H. humifusum flore minore semine magno* Tourn. Cor. 7. — Voy. au Lev. 1, p. 265 cum Iconé.

Fl. blanches, la gorge verte, E. Appliqué contre le sol léger et dépouillé de toute autre plante à l'embouchure du Vasilipothamos, près de Trinissa dans la basse Laconie; au port de Kolymbitra de l'île de Tine; à Naxie, non loin des salines.

245 MIOSOTIS ARVENSIS L. *Fl. lapp.* 74, non Sibt. — Pilis albis semipatulis hirsuta : Caulibus elongatis : Floribus parvulis pedunculo calyce longiore. ♂ — *M. intermedia* Link. — Spreng. Syst. 558.

Fl. d'un bleu clair, P. Les champs cultivés.

246 MYOSOTIS SYLVATICA Ehrh. — Pilis patentibus hirsuta : Caule erecto gracili ramoso : Foliis oblongo-lanceolatis obtusiusculis : Pedunculis calyce duplo longioribus : Calycinis dentibus inæqualibus acutis pilis uncinatis hirtis : Corollæ limbo præced. ampliore plano lobis integris. ♃ — *M. montana* Bieb. Taur..

Fl. d'un bleu céleste, P. Les lieux frais et humides entre Coron et Modon; en montant au Taygète; Naxie, etc.

Obs. Extrêmement voisine du *M. arvensis* L., mais sa racine vivace, et ses fleurs quatre fois plus amples ne permettent pas de la regarder comme étant simplement une de ses variétés.

247 MYOSOTIS NANA Vill. *Dauph.* 2, t. 13, p. 459. — Caule simplicissimo Foliisque oblongo lanceolatis villosissimis sublanatis : Racemis paucifloris inferne foliosis : Limbo corollæ patente calycem multo superante : Fructibus margine denticulatis. ♃

Fl. d'un bleu clair, P. Les sommités des montagnes de l'Argolide et de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 393).

248 MYOSOTIS LAPPULA L. *Sp.* 189. — Caule superne ramoso : Foliis lanceolatis pilosis : Corollæ tubo calycem æquante : Glochidibus fructûs marginalibus duplici serie dispositis. ☉ — Fl. dan. t. 692. — Lam. Ill. t. 92.

Fl. d'un bleu céleste, E. Les champs de Laconie et de l'Argolide; quelques lieux pierreux aux environs d'Androussa.

249 LITHOSPERMUM ARVENSE L. *Sp.* 190. — Pilis rigidiusculis adpressis hirsutum : Caule erecto ramoso : Foliis lanceolato-oblongis uninerviis : Corollis pilosis calycem vix superantibus : Fructibus rugosis. ☉ — Engl. Bot. t. 123.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon; les champs dans la plaine de Sténiclaros, etc.

250 LITHOSPERMUM APULUM Vahl. — Pilis rigidis hirsutum : Caule erecto simplici : Foliis lineari-lanceolatis : Spicis terminalibus 3-8 secundis foliosis : Corolla hirsuta : Fructibus lucidis verrucosis. ☉ — *Myosotis apula* L. Sp. 189. — Lob. Ic. 578, fig. 1.

Fl. d'un blanc soufré, P. A partir des hauteurs de Koubeh et d'Arcadia, assez commun dans les champs pierreux jusqu'à Messène.

251 LITHOSPERMUM ORIENTALE L. *Syst.* ed. XII, 145. — Pilis rigidis micantibus hispidum. Caule basi tantum ramoso : Foliis radicalibus oblongis elongatis, caulinis lanceolatis basi dilatatis cordato-semiamplexicaulibus : Ramis floriferis alternis foliosis foliis brevioribus basi amplius dilatatis : Floribus breviter pediculatis : Calycibus fructiferis deflexis dentibus lanceolatis acutis corolla lutea villosa brevioribus : Fructûs superficie foveolata. ♂ — *Buglossum orientale flore luteo* Tourn, Cor. 6. — Buxb. Cent. 2, t. 13, fig. 2.

Fl. jaunes, P. A Koubeh; entre Modon et Coron; Messène; Magne; Argolide; Cyclades, aux lieux rocailleux.

252 LITHOSPERMUM TINCTORIUM Vahl. *Symb.* 2, p. 33, t. 28. — Spithameum villoso-canescens: Foliis inferioribus oblongo-lanceolatis superioribus ovato-lanceolatis basi dilatatis: Racemis conjugatis: Floribus sessilibus parvulis: Calycinis dentibus pilis opertis tubo brevioribus: Corollæ fauce glandulosa porvia: Radice atro purpurea tinctoria. ♃ — Cand. Fl. fr. 3, p. 604; exclus. Syn. L., ad *Anchusam tinctoriam* adferente.

Fl. bleues, P. Les lieux arénacés, stériles.

Obs. Cette espèce a le *facies* de l'*Anchusa tinctoria* L.; mais elle est plus velue, plus blanchâtre, ses fleurs sont plus petites et leur gorge est nue; on l'a confondue avec la suivante, et employée de même en teinture sous le nom d'*Orcanette.*

253 ANCHUSA TINCTORIA L. *Sp.* 192. — Pilis rigidiusculis operta: Foliis lanceolatis otusiusculis: Ramis floriferis calycibusque lanuginoso-subincanis: Calycinis dentibus acutis tubo brevioribus usque fere mediotenus distinctis: Staminibus inclusis: Fauce squamis hirsutis clausa. ♃ — Sibt. Fl. gr. t. 166.

Fl. d'un rouge pourpré passant au bleu, P. En montant au Taygète.

254 ANCHUSA HYBRIDA Tenor. — Pilis brevibus basi callosis hispida: Foliis inferioribus oblongis petiolatis sinuatis superioribus lanceolatis acutiusculis basi subamplexicaulibus: Ramis floriferis conjugatis: Bracteis parvis ovatis pedunculo æqualibus: Calycinis dentibus mediotenus distinctis obtusiusculis tubo brevioribus: Corollæ lobis angustis fauce squamis hirsutis clausa. ☉

Fl. bleues, P. Les plaines des régions inférieures; Modon; Marathonisi; Damala.

Obs. Tous les individus n'ont point les feuilles inférieures sinuées: il en est qui n'offrent nullement ce caractère.

255 ANCHUSA PANICULATA Ait. *Kew.* 1, p. 177. — Pilis rigidis basi callosis hispida: Foliis lanceolato-elongatis basi dilatatis subamplexicaulibus: Ramis floriferis patentibus dichotomis: Floribus pedunculatis: Calycis dentibus linearibus acutis usque ad basim partitis tubum corollæ æquantibus: Fauce penicellis clausa. ♂ — *A. paniculata* et *Italica* Willd. Sp. 756. — *A. italica* Retz. — Cand. et Dub. Bot. 334.

Fl. pourprées et bleues, P. Très-commune dans toute la région inférieure de Morée.

256 CYNOGLOSSUM PICTUM Ait. *Kew.* 1, p. 179. — Molliter tomentosa subincana: Foliis caulinis basi subcordatis semiamplexicaulibus lanceolatis, inferioribus oblongis obtusis: Floribus breviter pedunculatis: Corollis calycem vix superantibus cæruleo-striatis. ♂ — *C. creticum latifolium fœtidum* Tourn. Inst. 140.

Fl. bleu-pâle ou purpurines striées, P. Les environs de Modon et l'île de Sapience, jusque sur les hauteurs de Messène et de Carithène; commune sur les ruines de Sparte.

257 CYNOGLOSSUM MONTANUM Lam. *Fl. fr.* 2, p. 277. — Piloso-hirsutiusculum: Foliis lanceolatis acutis superne glabriusculis semidiaphanis, inferioribus in petiolum desinentibus, superioribus semiamplexicaulibus: Pedunculis calycem æquantibus: Corollis calycem vix superantibus: Stylo altitudine fructum æquante. ♂ — *C. sylvaticum* Smith. — *C. pellucidum* Lapeyr. Pyr. suppl. 28.

Fl. violettes, E. Sur les ruines de Sparte.

258 LYCOPSIS VARIEGATA L. *Sp.* 178. — Pilis rigidis hispida: Foliis oblongis acutiusculis repando-dentatis pilis raris spinosis ciliatis: Caule decumbente: Floribus cernuis in spicam basi foliosam imbricatis: Corollæ tubo incurvo limbo violaceo, luteo, viridique variegato: Squamis faucis villosis luteis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 178.

Fl. variées de violet, de jaune et de vert, P. Les lieux herbeux et bas, à Modon, etc.

259 ASPERUGO PROCUMBENS L. *Sp.* 198. — Caulibus procumbentibus muricatis: Foliis ovatis subpetiolatis alternis et suboppositis pilis rigidis basi callosis hispidis: Floribus post anthesim nutantibus axillaribus subsessilibus: Calycibus fructûs ampliatis compressis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 177.

Fl. bleues, P. Pylos, et les champs dans le fond de la baie de Navarin.

260 PULMONARIA OFFICINALIS L. *Sp.* 194. — β. *P. mollis* Wulff. — Pilis rigidis adpressis obtecta, tactu velutina: Foliis immaculatis, radicalibus ovatis in petiolum attenuatis, superioribus oblongis semiamplexicaulibus: Corollæ fauce villosa. ♃ — Spreng. Syst. 1, p. 547.

Fl. bleues, P. Les lieux frais et humides des parois du vallon de la Néda, en montant à Phigalée.

261 BORRAGO OFFICINALIS L. *Sp.* 197. — Foliis inferioribus obovatis, superioribus subcordato oblongis: Corollæ lacinis ovatis acutis planis. ⊙ — Engl. Bot. t. 36.

Fl. bleu-céleste, P. Quelques lieux incultes dans la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 426). La plaine d'Astros; Naxie et Tine.

262 BORRAGO CRETICA Willd. *Sp.* 1, p. 778. — Pilis rigidis hispida: Foliis ovatis acutiusculis, inferioribus petiolatis: Floribus paniculatis pedunculatis: Corollæ tubo calycem æquante, limbo laciniis lineari angustatis extus villoso: Calycinis dentibus deltoideis acutis. ♃ — Desf. Ic. Aub. 26, t. 17. — Fl. gr. 1, 176.

Fl. rouges, P. L'île de Sapience, et la côte de Gargaliano à Arcadia.

Obs. La forme deltoïde des dents calicinales la distingue du *B. orientalis*, qui les a obtuses.

263 ECHIUM VULGARE L. *Sp.* 200. — Pilis rigidis hispidum : Foliis lineari-lanceolatis strigosis : Racemo terminali longo anguste pyramydato : Spiculis simplicibus brevioribus : Corolla mediocri irregulari staminibus breviore. ♆ — Engl. Bot. t. 181.

Fl. d'un bleu pâle, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 4341); par-ci, par-là en plusieurs autres endroits de la Morée.

264 ECHIUM PLANTAGINEUM L. *Mant.* 202. — Pilis rigidis adpressis hirsutum : Foliis radicalibus ovatis seu oblongis, caulinis basi dilatatis semiamplexicaulibus : Panicula laxa breviore, spiculis elongatis diffuso-patulis : Floribus magnis. ♂ seu ☉

β. *E. violaceum* L. *Mant.* 42. — Foliis radicalibus oblongo-lanceolatis.

γ. *E. grandiflorum* Desf. *Fl. atl.* 438, t. 114. — Floribus centimet. 3 longis. — *E. macranthum* R. et Sch. — *E. orientale* L. Sp. 200. — *E. orientale verbasci folio, flore maximo campanulato* Tourn. Cor. 6; Voy. au Lev. p. et fig. 107.

Fl. violettes, P. Les environs de Modon; le canton de Zarnate; Damala, Naxie, etc.

Desc. *E. vulgaris* valde affine. *Radix* nigra annua fusiformis. *Caules* pilis rigidis sæpe adpressis hispida. *Folia inferiora* ovata quandoque ampla plantaginis majoris formam simulantia, nervosa petiolata. *Folia caulina* basi dilatata subcordata amplexicaulia. *Inflorescentia* sparsa ramis seu ramulis laxis remotis patentibus nec subspicata ut in *E. vulgari*. *Calycinæ dentes* lanceolatæ costa dorsali valida. *Flores* primum purpurascentes, mox violacei post exsiccationem cærulei duplo longiores amplioresque pilis rarissimis adspersi.

265 ECHIUM ITALICUM L. *Sp.* 200, et *Mant.* 334. — Pilis rigidis hispidum : Foliis lanceolato-linearibus angustissimis strigosis : Panicula primum spiciformi demum pyramidata ramis longioribus foliosis patentissimis apice ascendentibus : Corollis infundibuliformibus angustatis hirsutis calyce parvo duplo longioribus, limbo vix patulo parvo subæquali : Staminibus corollam duplo superantibus : Caule vix ullo. ♆ seu ♂ — *E. asperrimum* Lam.

β. Ramis paniculæ longioribus corollis incarnatis. *E. pyrenaicum*. Desf. — *E. pyramidale*. Lapeyr.

Fl. d'un blanc incarnat, P. Les bords-chemins des champs, très-commun et s'élevant jusqu'à la hauteur de Messène; en touffes serrées dans les îles de l'Archipel.

266 ONOSMA STELLULATA Waldst. et Kit. *Hung.* 2, t. 173. — Pilis rigidis canescens : Caulibus spithameis et ultra cæspitosis simplicissimis : Foliis lineari-lanceolatis basi subdilatatis obtusiusculis pilis stellatis hispidis margine subrevolutis ; bracteis linearibus calycem pediculatum æquantibus : Corolla obconica calyce duplo longiore : Staminibus subexsertis : Anthæra filamentum æquante : Stylo longe exserto. ♆

Fl. violettes, P. Sur les rochers de la côte occidentale, jusque dans l'intérieur

où nous l'avons recueillie dans les murs du château de Carithène, et en montant au Taygète jusqu'à Androuvista.

Obs. Les fleurs sont souvent d'un tiers plus longues que celles de la figure du *Flora græca.*

267 ONOSMA ECHIOIDES L. *Sp.* 196. — Pilis rigidis simplicibus hispidum. Caule prostrato bisannuo ramis herbaceis erectiusculis simplicissimis : Foliis caulinis lanceolato-oblongis obtusis : Floribus pedunculatis bracteas lanceolatas superantibus : Calycibus pilis longis flavescentibus : Corolla glabra *symphyti officinalis* ventricosa : Limbi dentibus reflexis : Staminibus styloque exsertis. ♆ sub ♄. — Jacq. Aust. t. 295. — Fl. gr. t. 172.

Fl. d'abord jaunes, puis violettes, P. Les environs de Messène, et toute l'Arcadie, aux lieux secs et pierreux.

268 ONOSMA TINCTORUM Bieb. *Taur.* — Pilis longissimis simplicibus hispidum : Caulibus pedalibus et ultra ramosis : Foliis lato lineari-lanceolatis obtusis floralibus basi subcordatis amplexicaulibus : Calice sessili dentibus medio dilatatis bracteis æquantibus : Corolla angusta subcylindrica dentibus erectis : Antheris subsessilibus styloque inclusis. ♆

Fl. d'abord jaunes, puis violettes, P. Les environs de Modon.

Obs. Tria hæc species gaudent foliis radicalibus in petiolum attenuatis et racemis terminalibus conjugatis primum involutis floribusque nutantibus mox explicatione erectis.

*269 SYMPHYTUM BROCHUM Bory et Chaub. Pl. VII. — Pilis rigidis hispidum : Foliis ovatis acutissimis superioribus in petiolum attenuatis racemis basi subunifoliatis : Corollis calyce exiguo triplo longioribus : Faucis dentibus exsertis. ♆

Fl. d'un blanc jaunâtre, P. Les lieux frais depuis les environs de Modon jusque sur les hauteurs de Koubeh et de Messène.

Desc. Tota planta pilis rigidis rectis et uncinatis superne flavescentibus hispida. *Radix* tuberculata. *Caulis* basi tantum ramosus spithameus et ultra. *Folia* ovata basi subinæqualia. Acutissima, inferiora longe petiolata, suprema in petiolum attenuata (nec decurrentia). *Racemi* terminales conjugati sub basi unifoliati. *Corolla* parvula calyce exiguo triplo longioribus. *Squamis* faucis exsertis tenuissime serrato-ciliatis. *Stylus* corollam longe superans.

Obs. La petitesse de ses fleurs dépassée par les écailles de la gorge, ses feuilles supérieures non décurrentes, ses racines à gros tubercules, distinguent essentiellement cette espèce des *S. orientale* et *tuberosum* L., etc. Les petits individus ont absolument le port, les feuilles et calices du *Borrago cretica*, et pour s'en faire une image exacte, on n'a qu'à supposer à celle-ci les corolles tubulées d'un *Symphytum.*

270 CERINTHE ASPERA Roth. *Cat.* 1, p. 33. — Foliis oblongis basi cordatis apice rotundatis medio angustatis pilis deciduis rigidis basi tuberculosis hispidis ciliatisque: Corollis cylindricis dentibus patulis: Staminibus corollam æquantibus. ⊙ — Willd. Sp. 772. — Fl. gr. t. 170.

Fl. jaunes avec une zone médiane violette, P. Commune depuis les environs de Modon et de Pylos, jusques sur les hauteurs de Mousousta et de Koubeh.

271 CERINTHE RETORTA Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 171. — Caule ramis virgatis: Foliis oblongis apice rotundatis subglabris tuberculis strigosis adspersis, inferioribus spatulatis intermediis basi cordatis medio angustatis: Bracteis rotundatis ciliatis: Corollis retortis apice angustatis calyce triplo longioribus: Staminibus corollam æquantibus. ⊙

Fl. jaunes, bleues au sommet, P. La vallée de Messène; succède à la précédente, à mesure qu'on s'élève au-dessus du niveau de la mer.

272 PLUMBAGO EUROPÆA L. *Sp.* 215. — Caule herbaceo stricto: Ramis patentibus virgatis: Foliis tuberculatis glabris oblongo-lanceolatis basi amplexicaulibus, superioribus subdenticulatis: Floribus spicatis: Bracteis calyce brevioribus. ♆

Fl. bleues, E. A. L'une des plantes les plus communes de la Morée, depuis les environs de Modon et Pylos, jusques sur les hauteurs de Koubeh; couvrant Sparte antique et certaines parties de la plaine d'Argos.

273 PRIMULA ACAULIS All. — Foliis rugosis ovatis irregulariter inciso-dentatis villosiusculis pedunculis radicalibus unifloris folia vix æquantibus: Corollæ limbo plano amplo: Calycinis dentibus acutissimis. ♆ — Fl. dan. t. 194. — *P. veris acaulis* L. Sp. 205. — *P. grandiflora* Lam. — Cand.

β. Calycinis parum brevioribus corollis dilute purpureis. — *P. veris Constantinopolitana fl. dilute purpureo* Tour. Inst. 125. — *P. vulgaris* β. Sibt. Fl. gr. t. 184.

Fl. jaunes, d'un pourpre clair dans la variété, P. Entre Coron et Modon; à Caridhène; en montant au Taygète; à Chimova dans le Magne.

274 PRIMULA OFFICINALIS Jacq. *Misc.* 1, p. 159. — Pilis brevissimis tomentosa: Foliis ovatis irregulariter eroso dentatis superne glabriusculis: Scapo umbellifero: Floris limbo concavo: dentibus calycinis obtusis brevibus. ♆ — Fuchs. Hist. t. 850. — *P. veris officinalis* L. Sp. l. c.

Fl. jaunes, P. La côte orientale du Péloponèse vers Gargaliano, où elle ne nous a pas paru commune; les abords du temple de Bassé.

275 CYCLAMEN PERSICUM Ait. *Kew.* 1, p. 196. — Foliis ovatis acutiusculis basi cordatis margine tenuissime crenulatis: Corollæ lobis ovato-oblongis obtusis: Radice amplissima. ♆ — Curt. Bot. mag. t. 44.

Fl. d'un bleu rosé, H. P. 1. Le col entre Navarin et Modon; les pentes du Saint-Nicolo, et surtout Sapience, où elle fleurit depuis la fin de Décembre à celle d'Avril.

276 CYCLAMEN EUROPÆUM L. *Sp.* 217. — Foliis ovato-reniformibus cordatis margine tenuissime inæqualiterque crenulatis : Corollæ lobis oblongo-lanceolatis obtusiusculis : Radice amplissima. ♃ — Jacq. Aust. t. 401.

Fl. bleuâtres ou lilas, P. 1. Aux mêmes lieux; fleurit seulement depuis Février.

277 CYCLAMEN REPANDUM Sibt. *Fl. gr.* t. 186. — Foliis ovato-reniformibus cordatis repandis margine integris : Corollæ lobis oblongo-lanceolatis obtusis seu acutiusculis : Radice nucis amplitudine. ♃

Fl. d'un pourpre tendre, P. Les hauteurs jusqu'à Koubeh et en montant au Taygète.

Obs. Les caractères au moyen desquels on a multiplié les espèces dans le genre *Cyclamen* sont extrêmement variables, tels que la marge des feuilles et la forme des lobes de la corolle. Ces caractères n'annoncent vraisemblablement que de simples variétés.

278 ANAGALLIS ARVENSIS L. *Sp.* 211. — Foliis ovatis sessilibus oppositis basi trinerviis : Caule quadrangulo debili : Calycinis dentibus lanceolatis acutissimis. ☉

β. *A. phœnicea* Lam. Fl. dan. t. 8. — Fleurs rouges.

γ. *A. verticillata* All. Ped. t. 85, fig. 4. Feuilles verticillées; fleurs bleues, rouges à la gorge.

Fl. E. Quelques vignes à Astros, surtout au canton de Zarnate.

Obs. Quoiqu'on n'ait pu saisir entre ces prétendues espèces aucune différence essentielle, certains botanistes n'en persistent pas moins à violer en leur faveur la maxime *ubi non est differentia nec species.* S'il était impossible que la couleur bleue d'une fleur passât au rouge, on pourrait les excuser sans doute; mais cette transmutation est au contraire très-fréquente : la couleur bleu-violet, car telle est la couleur bleue végétale, perdant son principe bleu, devient rouge-orange. Celle-ci, en perdant son principe rouge, devient jaune, ou blanche, si elle perd en même temps son principe jaune. Les feuilles, par la perte de leur principe bleu, ne deviennent-elles pas jaunes? Pourquoi les fleurs bleu-violet, en perdant leur principe bleu, ne deviendraient-elles pas rouges? Au reste, la variété γ, dans laquelle le centre de la fleur est rouge pendant que les bords du lobe sont bleu-violet, ne permet point de doute à cet égard.

279 LYSIMACHIA ATROPURPUREA L. *Sp.* 209. — Spicis terminalibus : Floribus sessilibus : Petalis lanceolatis : Staminibus corolla longioribus : Foliis lanceolatis utrinque attenuatis subtus punctatis : Stylo acuto-conico. ☉ — Fl. gr. t. 187.

Fl. d'un pourpre violet. Commence à s'épanouir en Mai sur les pentes du Manglava; au Catzovouni; abonde vers le katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi, où cette plante se plaît dans le lit caillouteux du torrent.

Obs. Les points bruns de la page inférieure des feuilles ne se montrent qu'à un certain âge de la plante; ce qui justifie l'assertion de Linné, qui les décrit comme en étant dépourvues. Cette espèce a quelque chose du *facies* du *L. ephemerum;* mais elle en est fort différente à l'examen des détails.

280 LYSIMACHIA ANAGALLOIDES Sibt. *Fl. gr.* t. 190. — Foliis ovato-subcordatis anagallidis arvensis, sessilibus caule basi repente : Floribus axillaribus solitariis pedunculis folio triplo longioribus : Calycibus corolla et capsula L. nemorum. ♆ — *Anagallis cretica vulgari simillima fl. luteo* Tourn. Cor. 7.

Fl. jaunes, P. Au mont Taygète, vers la haute région.

Obs. Il faut être sur ses gardes pour ne pas prendre cette plante pour l'*Anagallis arvensis*, tant elle lui ressemble; mais sa racine vivace, sa fleur jaune, son style filiforme même au sommet, et surtout sa capsule, forcent à la rapporter au genre *Lysimachia.* Elle diffère du *L. nemorum* par la petitesse de ses feuilles, qui d'ailleurs n'offrent point de pétiole.

281 LYSIMACHIA LINUM-STELLATUM L. *Sp.* 211. — Glabra nana : Caulibus ramosis cæspitosis : Foliis lanceolatis sessilibus oppositis confertis pedunculo longioribus : Dentibus calycinis lanceolatis acuminatis corolla triplo longioribus. ☉ — Fl. gr. t. 189. — Magn. Monsp. 163 Ic.

Fl. petites et blanchâtres, P. 3. Quelques lieux rocailleux.

* *Caule volubili.*

282 CONVOLVULUS ARVENSIS L. *Sp.* 218. — β. Foliis sagittatis dimidio angustioribus auriculis longioribus petioli longitudine absque ulla alia differentia.

Fl. d'un blanc incarnat avec des lignes purpurines, E. La plaine de Sinano, sur les ruines de Mégalopolis.

Obs. Le lobe antérieur des feuilles, en se rétrécissant, fait paraître les oreillettes plus longues. Ainsi s'explique la différence qu'elles offrent comparées à celles du type.

283 CONVOLVULUS HIRSUTUS Bieb. *Taur.* — Hirsutus : Foliis ovatis cordato-sagittatis auriculis sinuato-truncatis *C. sepium* conformibus : Pedunculis bifloris folio longioribus : Foliolis calycinis oblongo-lanceolatis acuminatis bracteas conformes æquantibus : Corolla hirsuta. ♆ — *C. sagittifolius* Sibt. Fl. gr. t. 193, non *M. x.* — *C. hirsutus* et *Sibthorpii* Spreng. Syst.

Fl. blanches, P. E. Remplace dans le peu de haies de la Morée notre *C. sepium.*

284 CONVOLVULUS ALCÆFOLIUS Lam. — Pilis adpressis subcanescenti-hirsutus : Foliis inferioribus ovatis reniformi-cordatis lobatis, superioribus ultra medium palmato-

decompositis lobis linearibus dentatis obtusis, terminali acuto : Pedunculis multoties folio longioribus 1-2-3 floris : Calycinis foliolis ovato-rotundatis : Corolla subglabra. ♆ — *C. altheoides* Smith. Fl. gr. t. 194. — *C. italicus* R. et Sch.

Fl. purpurines, E. Entre Coron et Modon; les plaines de l'Arcadie; un peu moins commun que le suivant.

285 CONVOLVULUS ALTHÆOIDES L. *Sp.* 222. — Præcedentis nimis affinis : Pilis adpressis confertioribus argenteo-sericeis : Foliis usque ad petiolum palmato-decompositis lobis angustioribus. ♆ — *C. tenuissimus* Sibt. Gr. t. 195. — *C. argiraceus* Cand. — *C. argenteus elegantissimus foliis tenuiter incisis* Tourn. Inst. 85.

Fl. purpurines, E. C'est l'une des plantes les plus communes du Péloponèse, où elle se fait remarquer par son élégance et son air argenté; elle grimpe sur tout ce qui se trouve à sa portée, même sur l'espèce précédente, avec laquelle on peut la confondre.

*** *Caule nequaquam volubili.*

286 CONVOLVULUS SICULUS L. *Sp.* 223. — Pilosiusculus. Caule debili incumbente: Foliis ovato-oblongis acutiusculis, inferioribus cordatis petiolatis, superioribus ovato-lanceolatis subsessilibus : Pedunculis unifloris folio brevioribus : Bracteis lanceolatis : Calycinis foliolis ovatis acuminatis superne pilosissimis : Corolla 5 loba. ☉ — Moriss. Hist. 2, s. 1, t. 7, fig. 1. — Sibt. Gr. t. 196.

Fl. d'un beau bleu, P. Collines sèches de Messénie, entre Modon et Coron. Nous l'avons trouvé rarement.

287 CONVOLVULUS PENTAPETALOIDES L. *Syst.* ed. XII, p. 229. — Superne hirsutus. Caule demum decumbente : Foliis inferioribus oblongo-spatulatis petiolatis obtusis, superioribus lanceolatis cuneatis sessilibus : Pedunculis folio subæquantibus : Bracteis exiguis squamæformibus : Calycinis foliolis ovatis margine scariosis apice mucronulatis : Corollis parvis calyce duplo majoribus limbo semi 5 lobo. ☉ — Sibt. Fl. gr. t. 197.

Fl. bleues, P. La vallée de Messène, jusque sur les pentes de l'Ithome aux lieux un peu herbeux; décore une partie des champs de la Morée et des espaces qui, au mois d'Avril, sont souvent colorés en bleu magnifique.

Obs. Cette espèce a le *facies* du *C. tricolor.*

288 CONVOLVULUS SOLDANELLA L. *Sp.* 226. — Glabra. Caule demum prostrato foliis reniformi-cordatis apice rotundatis apiculatis crassis : Pedunculis folio longioribus unifloris subalatis : Laciniis calycinis ovato-rotundatis. ☉ — Lob. Ic. 602.

Fl. purpurines, P. Le littoral de Modon et de Laconie; Naxie, où sont des plages arénacées.

289 CONVOLVULUS DORYCNIUM L. *Sp.* 224. — Foliis lineari lanceolatis rigidis sericeis pedunculis subsolitariis brevissimis calycibus obtusis minimis : Caule fruticoso dichotomo. ♄ — Sibt. Fl. gr. t. 201.

Fl. purpurines, E. Les environs de Corinthe et de Mégare.

290 CONVOLVULUS CANTABRICA L. *Sp.* 225. — Hirsutus : Caule ramoso diffuso : Foliis inferioribus oblongis petiolatis, superioribus sessilibus lanceolato-linearibus : Pedunculis longissimis 3 floris : Calycinis foliolis lanceolatis acutissimis bracteas subsetaceas superantibus : Corollis hirsutis. ♃ — Clus. Hist. 2, p. 49, fig. 1. — Jacq. Aust. t. 296.

Fl. purpurines, E. Fort commune dans les régions basses en Laconie, et dans la plaine d'Argos; quelques pieds s'élèvent jusque dans les hauteurs de Messène.

291 CONVOLVULUS CNEORUM L. *Sp.* 224. — Argenteo-sericeum incanum. Caule fruticoso erecto : Foliis lineari-oblongis basi angustatis apice acutiusculis acutangulo lineatis : Floribus terminalibus paniculato-capitatis : Bracteis angustissimis calycem subæquantibus : Calycinis foliolis oblongis mucronatis corollaque pilis sericeis hirsutis. ♄ — Sibt. gr. t. 200. — *C. argenteus umbellatus* Tourn. Inst. 84. — *C. argenteis* Lam. Dict. — Willd. Sp. 869.

Fl. purpurines, E. Côtes de Laconie, et l'Isthme de Corinthe, où il est parfois très-commun.

292 CAMPANULA ROTUNDIFOLIA L. *Sp.* 232. — Foliis radicalibus subrotundis dentatis marcescentibus, caulinis linearibus integerrimis : Floribus paniculatis : Calycinis dentibus subulatis. ♃ — Curt. Lond. 4, t. 21. — Lob. Ic. 321, fig. 1.

Fl. bleues, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 477).

293 CAMPANULA PATULA L. *Sp.* 232. — Caule angulato simplici aspero : Foliis radicalibus oblongo-lanceolatis remote crenatis obtusis, superioribus lanceolato-linearibus : Panicula patula : Laciniis calycinis lanceolatis acutissimis uno alterove dente utrinque notatis limboque corollæ patulis. ♂ — Engl. Bot. t. 42. — Sm. et Sibt. Prod. n.° 477.

β. *C. Herminii* Link et Hoffm. Post. t. 79. — Gracilior, subtriflora, calycinis dentibus longioribus.

Fl. bleues, P. Le Taygète; au Diaforti; entre Modon et Coron, etc.

294 CAMPANULA RAMOSISSIMA Sibt. *Fl. gr.*, t. 204. — Glabriuscula : Caule angulato ramosissimo flexuoso : Foliis radicalibus rotundato-ovatis crenatis, caulinis oblongo-lanceolatis basi attenuatis : Floribus paniculatis : Laciniis calycinis lanceolato-linearibus nervosis dentatis patulis corolla sublongioribus. ☉ — *C. Lorei* Spreng. Syst. 1, p. 729. Excl. syn.

β. Glabra ramis 3-5. — *C. Walsteriana* R. et Sch. Syst.? — *C. Læfflingii* Brot.?

γ. Nana : Vix palmaris 1-2 flora.

Fl. bleues, P. Les hauteurs de Modon; Pylos; en descendant de Phigalée, et en montant au Taygète.

Not. Caulis e basi ramoso : Ramis numerosis patulis paucifloris : Folia floralia linearia integriuscula : Pedunculi uniflori : Calyx basi muricatus.

Obs. Cette espèce est sans doute très-voisine du *C. Lorei* Pollin.; mais elle en diffère par ses dents calicinales dentées et non entières, plus longues que la corolle et non de moitié plus courtes, par ses fleurs plus grandes, ainsi que toute la plante.

295 CAMPANULA VERSICOLOR Andr. *Repos.* t. 396. — Caule sulcato subramoso : Foliis subcordato-ovatis glanduloso-crenatis : Paniculæ tyrsoideæ elongatæ ramis erectis multifloris : Dentibus calycinis reflexis : Corolla subrotata. ♆ — Sibt. Fl. gr. t. 207.

Fl. variées de teintes blanches et bleues, P. Aux monts Ménale et Diaforti.

296 CAMPANULA RUPESTRIS Sibt. *Gr.* t. 213. — Hirsuta subcanescens : Caulibus diffusis teretibus : Foliis inciso-sublobatis dentatisque inferioribus lyrato-pinnatis, superioribus ovatis in petiolum decurrentibus : Floribus axillaribus 1 - 3 : Calyce sinubus reflexis corolla villosa triplo breviore. ♆ — *C. orientalis foliorum crenis amplioribus et crispis flore patulo subcæruleo* Tourn. Cor. 3. Voy. au Lev. 3, p. 238 cum icon.

Fl. d'un bleu très-pâle, P. Dans les fentes des rochers, en descendant de Phigalée, par les bords coupés à pic de la Néda; en montant au Taygète, aux environs d'Androuvista, et plus haut. Nous en avons trouvé des débris dans les flancs du mont Dia à Naxie.

297 CAMPANULA ERINUS L. *Sp.* 240. — Palmaris hispida : Caule dichotomo : Foliis oblongis basi attenuatis dentatis floralibus tridentatis : Floribus axillaribus subsessilibus : Dentibus calycinis subdeltoideis. ☉ — Sibt. Fl. gr. t. 214. — Moriss. s. 5, t. 3, fig. 25.

Fl. bleues, P. Les champs de l'Argolide et des Cyclades.

298 CAMPANULA DRABÆFOLIA Sibt. *Fl. gr.* t. 215. — Præcedentis nimis affinis et forte ejus mera varietas. Differt tantum corollis duplo majoribus et calycinis dentibus angustioribus lanceolatis. ☉ — *C. drabæfolia minoribus foliis* Tourn. Cor. 112.

Fl. bleues, P. La vallée de Messène jusque sur l'Ithome; les lieux montueux du Magne, de Scardamula à Androuvista; aux environs de Scutari, etc.

299 CAMPANULA SPECULUM L. *Sp.* 238. — Hispida : Caule ramosissimo diffuso : Foliis oblongis subcrenatis alternis : Floribus sessilibus : Calycinis dentibus linearibus lanceolatis limbum æquantibus : Capsulis elongatis prismaticis. ☉ — Sibt. Fl. gr. t. 216. — Dod. Pempt. 168, fig. 1.

Fl. violettes, P. 3. Des environs de Modon et jusque sur les hauteurs du Magne à Androuvista; champs de Patras et de l'Argolide.

300 CAMPANULA HYBRIDA L. *Sp.* 239. — Caule simplici : Foliis oblongis undulatis dentatis : Floribus sessilibus : Calycinis dentibus ovatis corollam superantibus. ⊙ — Engl. Bot. t. 375.

Fl. violettes; P. 3. Les champs de la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 499).

301 PHYTEUMA VIRGATA Willd. *Sp.* 2, p. 925. — β. Caules sesquipedali simplici.

Fl. bleues, P. En montant au Taygète par les pentes orientales, d'où M. Virlet l'a rapportée.

Desc. *Folia* oblongo-lanceolata, inferiora petiolata denticulata pilis brevibus hispidiuscula, caulina lanceolata exigua. *Caulis* superne glaber. *Flores* sessiles in spicam laxam dispositis solitarii binatique. *Bracteæ* calyce breviores squamiformes. *Corolla* calyce duplo longior parva in laciniis linearibus divisa. *Calycini dentes* lanceolati exigui. *Stigma* apice vix trifidum hirtum. *Radix* digiti crassitudine.

Obs. Cette plante ne paraît différer du type, c'est-à-dire du *Campanula virgata* Labill. Pl. Syr. 2, p. 11, t. 6, que par ses tiges simples et non rameuses, ce qui ne fournit point un caractère spécifique.

302 SAMOLUS VALERANDI L. *Sp.* 702. — Glabra : Foliis alternis obovatis rotundatis caule ramoso floribus racemosis fructu minoribus : Pedunculis medio bracteatis : Calycinis dentibus ovatis obtusis. ⊙ — Curt. Lond. 4, t. 20.

Fl. blanches, P. Les lieux humides, particulièrement dans les hauteurs de la couchée entre Modon et Coron, et dans le lit de l'Eurotas; une fontaine à Scardamula; Tine, Naxie, et généralement le pourtour des fontaines et les rochers où il y a quelque suintement d'eau.

303 LONICERA CAPRIFOLIUM L. *Sp.* 246. — Foliis deciduis ovato-rotundis subpetiolatis subtus hirsutis seu glabris glaucis, summis connato-perfoliatis pedunculis ternis : Floribus in capitulum congestis pubescentibus. ♄ — *L. etrusca* Sant. Viag. 11, ic. 1. — Cand. Fl. fr. V, p. 500.

Fl. purpurines, jaunes à l'intérieur, P. A Carithène et dans la gorge inférieure de l'Eurotas.

Obs. L'espèce de Santi manque de caractère essentiel; pour avoir des individus conformes à sa description, il faut les choisir entre les variétés individuelles du *L. caprifolium* L.

304 LONICERA PERICLYMENUM L. *Sp.* 247. — Foliis deciduis oblongis obtusiusculis utrinque glabris : Capitulis ovatis corollis ringescentibus. ♄ — Curt. Lond. 1, t. 15.

Fl. purpurines, jaunes à l'intérieur, P. Dans l'Argolide, à Hiero d'Épidaure, etc.

305 VERBASCUM TAPSUS L. *Sp.* 253. — Tomento lanuginoso densissimo vestitum: Foliis decurrentibus acutis: Caule simplici: Floribus in spicam densam longam congestis: Calycibus in genere magnis: Staminum filamentis duobus glabris. ♂ — Fuchs. Hist. 846.

Fl. jaunes, E. En plusieurs lieux pierreux et découverts; quelques individus parmi les ruines de Tripolitza.

306 VERBASCUM SINUATUM L. *Sp.* 254. — Tomento lanuginoso vestitum: Foliis radicalibus pinnatifido-repandis dentatisque, caulinis sessilibus subdecurrentibus: Superioribus cordato-amplexicaulibus: Caule superne ramoso: Spicis racemosis interruptis gracilibus: Calyce parvo: Filamentis purpureis. ♂ — Dalech. Hist. 1302, fig. 2. — Fl. gr. t. 227.

Fl. jaunes, E. Très-commun dans toute la Morée et dans les îles; depuis la région maritime jusque sur les ruines de Mégalopolis, où nous l'avons retrouvé.

307 VERBASCUM BLATTARIA L. *Sp.* 254. — Glabrum: Foliis inferioribus crenato-sinuatis dentatisque, caulinis oblongis semiamplexicaulibus acutis: Floribus laxe racemosis pedunculis solitariis bractea longioribus: Calycinis dentibus apice rotundatis. ☉ — Lob. Obs. 304, fig. 2.

Fl. jaunes, barbe des étamines purpurine, E. Des plaines de Modon et de Nisi dans le bassin du Pamisus jusque sur les hauteurs de Koubeli; dans le canton de Zarnate et à Sparte.

308 DATURA STRAMONIUM L. *Sp.* 255. — Foliis ovatis sinuato-angulatis angulis acuminatis glabris: Fructibus ovatis erectis spinosis: Spinis subæqualibus divergentibus: Caule trichotomo herbaceo. ♂ — Curt. Lond. 6, t. 17.

Fl. blanches ou tirant au violet, P. E. Aux environs de divers villages de la plaine de Modon et de celle d'Hélos vers l'embouchure de l'Eurotas.

309 HYOSCIAMUS ALBUS L. *Sp.* 257. — Lanuginosus: Foliis petiolatis ovato-cordatis obtusis sinuato-sublobatis dentatisque: Floribus axillaribus subsessilibus demum secundis: Staminibus inclusis. ☉ — Sibt. Gr. t. 230.

Fl. blanchâtres, P. La Messénie littorale, et en abondance sur les ruines de Sparte.

310 NICOTIANA TABACUM L. *Sp.* 258. — Foliis oblongo-lanceolatis acuminatis sessilibus, inferioribus decurrentibus: Corollæ fauce subinflato: Limbi laciniis acuminatis. ☉

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Cette plante très-cultivée en Morée, et qui y réussit admirablement sans engrais et à peine arrosée, y produit le tabac à fumer le plus estimé de tout l'Orient. Nous avons vu le plus beau à Scala, du bassin de l'Eurotas, et dans l'enceinte même de Tyrinthe, qui en était un champ quand nous visitâmes cette ruine.

311 NICOTIANA RUSTICA L. *Sp.* 258. — Foliis ovatis integerrimis petiolatis : Calyce obtuso : Corolla hypocrateriformi : Limbi laciniis obtusis. ⊙

Fl. verdâtres, E. Par-ci par-là dans les champs où se cultive la précédente, et sur quelques décombres au pourtour des lieux habités.

312 PHYSALIS SOMNIFERA L. *Sp.* 261. — Caule fruticoso ramis rectis : Foliis ovatis integerrimis apice acutis subtus tomento deciduo subincanis : Floribus axillaribus subsessilibus glomeratis. ♄ — Sibt. Fl. gr. t. 233.

Fl. jaunâtres, P. E. Très-commun en plusieurs lieux; notamment sur la pente orientale des ruines du fort de Calamata, et aux environs d'Épidaure en Argolide.

313 CAPSICUM ANNUUM L. *Sp.* 270. — Caule herbaceo : Fructibus subsolitariis oblongis subpendulis : Petiolis glabris. ⊙

Fl. blanches, E. Cultivé dans quelques lieux, pour donner du goût au pilau de riz; on en vend diverses variétés dans les bazars.

314 ATROPA MANDRAGORA L. *Sp.* 259. — Foliis amplis oblongo-lanceolatis undulatis bullatis : Floribus radicalibus pedunculis folio brevioribus : Calycinis laciniis lanceolato acuminatis : Baccis oblongis. ♃ — Fl. gr. t. 232. — *Mandragora vernalis* et *autumnalis* Bertol.

Fl. d'un violet lavé, du milieu de l'automne à celui du printemps. Les terres ferrugineuses entre Modon et Navarin; Sapience; le Magne, et généralement toute la région inférieure de la Morée et des grandes Cyclades.

Obs. Avec les fleurs que cette plante produit au printemps, on trouve en même temps les fruits provenus des fleurs de l'automne précédente. Ainsi s'évanouit la principale, ou pour mieux dire, l'unique différence essentielle entre les prétendus *mandragora autumnalis* et *vernalis* de Bertoloni: car pour ce qui est des caractères pris du fruit un peu plus oblong et des folioles calycinales un peu moins aiguës, ils sont sans doute de trop mince valeur pour constituer deux espèces.

315 SOLANUM DULCAMARA L. *Sp.* 264. — Pilis confertis brevissimis apertum : Foliis ovato-lanceolatis cordatis superioribus auriculato hastatis : Racemis cymosis nudis : Caule fruticoso scandente. ♄ — Bull. Herb. t. 23.

Fl. violettes, P. A Magoula, entre Sparte et Mistra.

316 SOLANUM PSEUDOCAPSICUM L. *Sp.* 263. — Glabrum inerme : Foliis oblongo-lanceolatis repandis : Umbellis sessilibus : Caule fruticoso. ♄

Fl. blanches, fruits d'un rouge vif, P. Les environs de Mistra, où elle s'est probablement échappée de quelque ancien jardin détruit.

317 SOLANUM MELONGENA L. *Sp.* 266. — Spinosum : Caule inermi herbaceo : Foliis ovatis-tomentosis integris : Calycibus aculeatis : Fructu pendulo eduli. ⊙ — Dod. Pempt. 458.

Fl. d'un violet pâle, E. Cultivée presque partout; elle fournit un aliment très-répandu en Grèce, comme dans tout le reste du bassin méditerranéen. La variété à gros fruits violâtres est surtout préférée.

318 SOLANUM TUBEROSUM L. *Sp.* 265. — Caule herbaceo : Foliis impari pinnatisectis segmentis inæqualibus alterius minutis pedicellis articulatis : Floribus subumbellatis corollis quinquangulatis. — Lob. Icon. t. 266, fig. 1.

Fl. d'un blanc rosé, E. On commençait à cultiver ce précieux végétal seulement depuis deux ou trois ans aux environs d'Argos et de Corinthe, ainsi qu'à Syra et à Naxie, seuls lieux où nous en ayons vu quelques bulbes à vendre dans les marchés. On peut donc fixer son introduction en Grèce vers la fin du premier quart de ce siècle seulement; nous en avions apporté plusieurs boisseaux de semences, que nous avons distribués aux cultivateurs de Modon et du Magne.

319 SOLANUM LYCOPERSICUM L. *Sp.* 265. — Caule herbaceo : Foliis inæqualiter pinnatis pilosis, segmentis incisis, subtus glaucescentibus : Floribus pluribus coalitis : Baccis toruloso-costatis. — *S. esculentum* Spreng. Syst. 1, p. 677.

Fl. blanchâtres, P. E. Quelques jardins de la plaine d'Argos et des îles, d'où l'on porte ses fruits au marché.

320 SOLANUM NIGRUM L. *Sp.* 266. — Caule herbaceo angulato : Foliis ovato-repandis, grosse dentatis glabriusculis : Floribus subumbellatis : Fructibus nutantibus nigris. — Bull. Herb. pl. 67.

β. Caule herbaceo teretiusculo : Foliis ovatis angulato-dentatis villoso-canescentibus : Fructibus lutescentibus. — *S. nigrum* V. L. S. *loc. cit.* — Dill. Elth. t. 274, fig. 353.

Fl. blanches, à odeur musquée; inodores et plus petites dans la variété, E. A. Dans les mêmes sites qu'en France, c'est-à-dire dans les vieux jardins et les friches. — β. Dans les lieux plus secs, particulièrement en Laconie.

321 LYCIUM EUROPÆUM L. *Mant.* 47. — Foliis oblongo-lanceolatis obtusis repandis : Umbellis sessilibus : Caule fruticoso. ♄ — Fl. gr. t. 236.

Fl. d'un blanc lavé de violet tirant au rose, P. La gorge inférieure de l'Eurotas; on en fait quelques haies en certains endroits. Nous nous rappelons avoir trouvé une autre espèce du même genre; mais, comme elle a disparu de nos collections, nous ne savons plus si c'est l'*afrum* ou quelque autre.

322 ERYTHRÆA CENTAURIUM Pers. *Syn.* 283. — Caule tetragono ramis rectis : Foliis semiamplexicaulibus oblongis inferne obtusis superne acutiusculis subtrinerviis :

Floribus fasciculato-corymbosis bracteatis : Corollæ tubo calycem excedente. ⊙ — *Gentiana Centaurium* L. Sp. 332. — Bull. Herb. t. 253. — *Chironia Centaurium* Cand. Fl. fr. — Curt. Lond. 4, t. 22.

Fl. purpurines, E. Environs de Modon, où elle vient très-grande dans les marais; les parties basses du Magne, à Scardamula, Vitulo, Chimova et Marathonisi.

323 ERYTHRÆA SPICATA Pers. *Syn.* 283. — Caule tetragono, ramis patulo incurvatis : Foliis oblongo-lanceolatis acutiusculis subtrinerviis : Floribus terminalibus spicatis subsecundis : Bracteis calycibusque corollæ tubum æquantibus. ⊙ — *Chironia spicata* Sibt. Gr. t. 238. — *Gentiana spicata* L. *Sp.* 33.

Fl. purpurines, E. Les plaines inférieures de l'Eurotas; celle d'Argos : et le fond de la baie du cap Sunium.

324 ERYTHRÆA MARITIMA Pers. *l. c.* — Caule dichotomo paniculato : Foliis ovato-oblongis obtusis nervosis : Corollæ tubo calycem subulatum æquante limbi lobis lanceolatis obtusiusculis. ⊙ — *Chironia maritima* Fl. gr. t. 237. — *Gentiana maritima* L. Sp. 33.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et la région basse de Messénie, de Pylos à Arcadia.

325 RHAMNUS JUJUBA L. *Sp.* 282. — Aculeis subrecurvis : Foliis subrotundo-ovatis obtusis serrulatis subtus albido tomentosis : Pedunculis axillaribus agregatis. ♄ — Pluk. Alm. 199.

Fl. jaunâtres, P. Dans plusieurs jardins, d'où provenaient les fruits qui nous en ont été quelquefois offerts. Parmi les arbres aux limites des bois d'oliviers de l'Ilissus, entre Phalère et Athènes.

326 RHAMNUS ALATERNUS L. *Sp.* 281. — Inermis : Foliis perennantibus ovatis coriaceis glabris margine cartilagineo serrulatis : Floribus axillaribus fasciculato subracemosis polygamis fructu triloculari. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 50.

Fl. blanchâtres, P. Les pentes rocailleuses de Pylos; entre Carithène et Gortys, etc.

327 RHAMNUS CATHARTICUS L. *Sp.* 279. — Foliis subrotundo-ovatis crenulatis pubescentibus venoso-nervosis : Petiolis villosis : Pedunculis fasciculatis : Floribus campanulatis. ♄ — Engl. Bot. t. 1629.

Fl. d'un blanc verdâtre, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Fl. gr. Prod. n.° 546).

328 RHAMNUS INFECTORIUS L. *Mant.* 49. — Frutex prostratus diffusus : Spinis terminalibus : Foliis ovato-lanceolatis dentatis glabriusculis : Floribus dioicis utrisque corolliferis. ♄ — Cand. Syst. 2, p. 24. — Clus. Hist. 1, p. 3.

Fl. jaune-verdâtres, P. Formant des buissons appliqués contre les rochers des

hauteurs moyennes, à Sapience, aux environs de Modon, à Arcadia, dans le Magne, et en Argolide.

329 PALIURUS ACULEATUS Lam. *Ill.* t. 210. — Foliis ovatis trinerviis crenulatis glabris aculeis stipularibus geminis altero uncinato breviore: Ramis flexuosis: Racemis axillaribus corymbosis. ♄ — *P. australis* Sibt. Gr. t. 240. — *Rhamnus paliurus* L.

Fl. d'un jaunâtre brillant, P. L'un des arbustes les plus communs de certains lieux de l'Arcadie, particulièrement dans la gorge qui va du camp de Tsacona à Londari, aux bases du Manglava, à Magoula entre Sparte et Mistra.

330 RIBES GROSSULARIA L. *Sp.* 291. — Aculeis stipularibus trifidis vix recurvatis: Foliis semitrifidis lobis obtusis crenatis dentatis utrinque hirsutis: Pedunculis bracteatis. ♄ — *R. Grossularia* et *R. Uvacrispa* L. l. c. — Engl. Bot. t. 1292.

Fl. verdâtres, P. En montant au Taygète, où il est assez commun, et dans le reste du Magne, à la moyenne région, où il n'est pas venu dans l'idée des Grecs de l'aller chercher pour le cultiver dans leurs pauvres jardins.

331 VITIS VINIFERA L. *Sp.* 293. — Foliis cordatis supra glabris subtus tomentoso-incanis 3-5 sublobatis margine inæqualiter grosseque dentatis: Cirrhis oppositifoliis racemis axillaribus apice floriferis. ♄ — Fl. gr. t. 242.

Fl. verdâtres, E. Couvrant de ses pampres sauvages certains arbres de l'Arcadie, à Carithène, à Gortys, à Mégalopolis. Retrouvée aux environs de Sparte, où les oiseaux n'en laissent pas mûrir un grain; elle est plus cotonneuse qu'aucune des variétés cultivées, et au sujet desquelles on peut consulter, au tome I.er, la Relation du voyage.

332 HEDERA HELIX L. *Sp.* 292. — Foliis angulato-lobatis lucidis perennantibus, floralibus ovatis acuminatis: Umbellis fasciculato racemosis. ♄ — Curt. Lond. 1, t. 16.

Fl. blanchâtres, A. Contre quelques troncs, mais surtout le long de certains rochers dans toute la Morée, où pourtant il est loin d'être aussi commun qu'en France.

333 ILLECEBRUM PARONYCHIA L. *Sp.* 299. — Caulibus cæspitosis prostratis: Foliis ovato-lanceolatis hirsutis approximatis: Stipulis ovato-lanceolatis membranaceis: Bracteis scariosis argenteo-nitidis basi dilatatis apice mucronatis. ♃ — *I. cephalotes* Bieb. — *Paronychia hispanica* Cand. et Dub. Bot. 198.

Fl. E. Régions inférieures de Laconie, sur toute la pointe orientale du cap Malea, l'Argolide à Épidaure, et jusque dans certaines hauteurs d'Arcadie, particulièrement à Délihassant. Nous en avons trouvé des débris à Naxie.

Desc. *Caules* vix palmares basi suffruticosi. *Folia* magnitudine formaque *Herniariæ hirsutæ* simillima. *Stipulæ* caulem involventes. *Bracteæ* flores superantes. *Petala* parva semen nitidum foventia.

334 THESIUM HUMILE Vahl. *Symb.* 3, p. 43. — Glabrum palmare: Caule e basi ramoso cæspitoso: Foliis lineari-subulatis subcarnosis crebris basi patulis: Floribus 5 fidis tubo nullo axillaribus terminalibusque subsessilibus: Fructibus reticulato-rugosis. ⊙

Fl. blanchâtres, P. Autour de Scardamula, dans le Magne; Marathonisi.

335 VINCA HERBACEA Waldst. et Kit. *Hung.* 1, p. 8, t. 9. — Caule decumbente: Foliis oblongo-lanceolatis annuis glabris margine subasperis: Pedunculis floriferis folio longioribus: Laciniis calycinis ciliatis: Corolla amplitudine media. ♃ — *V. minor* Smith Prodr. n.° 569?

Fl. bleues, P. Environs de Navarin et de Modon, surtout au col; Sapience; s'élève jusque dans quelques lieux herbeux de Koubeh.

336 NERIUM OLEANDER L. *Sp.* 303. — Foliis ternis lineari-lanceolatis coriaceis subtus venosis margine subrevolutis: Floribus racemoso-umbellatis: Corollinis foliolis faucis trifidis acuminatis. ♄ — Fl. gr. t. 248.

Fl. d'un rouge tendre, P. 3, E. 1. Partout dans le lit des torrens, qu'il colore quelquefois d'une zone de couleur rose. Il devient énorme dans les parties inférieures du bassin de Laconie. Il se retrouve aussi dans toutes les îles.

337 LAGOECIA CUMINOIDES L. *Sp.* 294. — Foliis glabris pinnatis pinnis subrotundis semilobatis dentatis acuminato-setiferis involucris pinnatis pinnis bipartitis apice setiferis: Floribus capitatis umbellatis. ⊙ — Fl. gr. t. 243.

Fl. blanchâtres en têtes comme velues, E. Assez commune aux sites montueux, parmi les lieux un peu herbeux, mais pleins de rocailles; particulièrement à Messène, au canton de Zarnate, à Scardamula et aux environs de Sparte; également trouvée à Patras.

Obs. Cette charmante plante, n'étant monogyne que par avortement, devrait être placée avec les Ombelliſères, à la famille desquelles elle appartient évidemment

DIGYNIA.

338 ASCLEPIAS FRUTICOSA L. *Sp.* 315. — Caule fruticoso: Ramis virgatis: Foliis oppositis lanceolato-linearibus acutis margine integris subrevolutis breviter petiolatis: Florum corymbis lateralibus pedunculatis tomentosis: Fructibus ovoideis acuminato-rostratis aculeis mollibus hispidis. ♂

Fl. blanches, E. A. Dans quelques jardins des Cyclades, où cet arbuste fut évidemment cultivé. Nous l'avons retrouvé dans la campagne à Naxie, et il y paraissait être indigène.

339 CYNANCHUM ERECTUM L. *Sp.* 310. — Caule erecto frutescente ramis divaricatis: Foliis ovatis acutis basi cordatis: Floribus axillaribus et terminalibus in fasciculis umbellato-cymosis pedunculatis folio brevioribus. ♄ — *Apocynum I latifolium* Clus. Hist. 1, p. 124.

Fl. blanches, E. Trouvé d'abord en allant de Calamate à Armiros, puis en abondance au canton de Zarnate; revu jusques dans la plaine de Mégalopolis et à Gortys. Abonde à Sparte; vers l'embouchure de l'Eurotas, etc.

340 CYNANCHUM MONSPELIACUM L. *Sp.* 311. — Caule volubili herbaceo: Foliis ovato-lanceolatis basi reniformi-cordatis: Floribus in umbella subcymosa pedunculata folia superante. ♆ — *Scamonea valentina* Clus. Hist. 1, p. 12.

β. *C. acutum* L. *Sp.* 310. — Foliis medio-angustatis sagittato-cordatis. — *Apocinum III.* Clus. Hist. 1, p. 125.

Fl. blanches, E. Le bassin de l'Eurotas, surtout dans la plaine d'Hélos; les Cyclades, etc.

341 HERNIARIA HIRSUTA L. *Sp.* 317. — Hirsuta subincana herbacea diffuso prostrata: Foliis ovato-oblongis obtusiusculis: Stipulis brevissimis acutis ciliatis: Florum glomerulis axillaribus pauciflоris. ☉ — Dub. Bot. 197. — Engl. Bot. t. 139.

Fl. herbacées, P. Les ruines de Sparte et plusieurs autres lieux en Laconie; la plaine d'Argos; Trézène; les Cyclades.

342 HERNIARIA GLABRA L. *Sp.* 317. — β. Media inter *H. Glabram* et *H. hirsutam*: Subglabra foliis ciliatis: Floribus apice pilosiusculis. ♆ — Engl. Bot. t. 206.

Fl. herbacées, P. Les environs de Modon, Navarin et Pylos.

343 HERNIARIA MACROCARPA Sibt. et Sm. Fl. gr. t. 252. — Foliis obovato-lanceolatis utrinque calycibusque hirsutis: Caulibus retrorsum pubescentibus. ♆

Fl. herbacées, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 5-9).

344 ULMUS CAMPESTRIS L. *Sp.* 327. — Foliis tactu asperis ovatis acutis basi inæqualibus, margine duplicato dentatis: Fructu membranaceo rotundato plano demum glabro. ♄

Fl. rougeâtres, P. L'Arcadie, où il ne vient jamais un arbre aussi grand que dans nos climats, probablement parce qu'il y est maltraité dans sa jeunesse par la dent des bestiaux, et souvent brûlé.

345 CELTIS AUSTRALIS L. *Sp.* 1478. — Inermis: Foliis basi inæqualibus oblongo-lanceolatis acuminatis serratis supra scabris subtus villosis. ♄ — Duham. Arb. 1, p. 53.

Fl. P. La vallée de Messène, et la haute Néda vers Phigalée.

346 CHENOPODIUM RUBRUM L. *Sp.* 318. — Foliis cordato-triangularibus crassis grosse sinuato-dentatis: Racemis foliosis compositis: Caule brevioribus. ☉ — Fuchs. Hist. 653. — Dod. Pempt. 605.

Fl. herbacées, E. Très-commun aux lieux sablonneux et frais. La plaine d'Hélos.

347 CHENOPODIUM BONUS-HENRICUS L. *Sp.* 307. — Foliis triangulari-sagittati integerrimis: Spicis compositis aphyllis terminalibus lateralibusque. ☉ — Curt. Lond. 3, t. 17.

Fl. herbacées, P. En montant au Taygète, dans le Magne

348 CHENOPODIUM ALBUM L. *Sp.* 319. — Foliis subrhumbeo-triangularibus erosis acutis postice integris, superioribus oblongis integerrimis : Racemis aphyllis fasciculatis erectis compositis : Seminibus levibus. ⊙ — *C. leiospermum* Cand. et Dub. Bot. 397 exclus. syn. — Curt. Lond. 2, t. 15.

β. *C. ficifolium* Smith. — Cand. — Foliis hastato-sinuoso-erosis seminibus subpunctatis.

Fl. herbacées, E. La plaine d'Argos, où il devient souvent énorme dans l'automne.

349 CHENOPODIUM VIRIDE L. *Sp.* 319. — Præcedentis valde affine tamen diversum foliis brevioribus ovato-deltoideis erosis obtusis, et seminibus rotundioribus. ⊙ — Vaill. Bot. t. 7, fig. 1. — *C. opulifolium* Schrad. — Cand. et Dub. Bot. 397.

Fl. P. E. Les environs d'Argos, de Napoli, d'Épidaure et les Cyclades.

350 CHENOPODIUM AMBROSIOIDES L. *Sp.* 320. — Graveolens : Foliis sessilibus lanceolato-angustatis remote sinuato-dentatis : Racemis foliosis simplicibus plerisque axillaribus. ⊙ — Moriss. 2, s. 5, t. 31, fig. 8.

Fl. E. Fort commun dans les décombres de Mistra; nous ne nous souvenons guère de l'avoir vu ailleurs.

351 CHENOPODIUM BOTRYS L. *Sp.* 320. — Graveolens viscidum : Foliis petiolatis sinuato pinnatifidis dentatisque : Racemis compositis longissimis terminalibus foliosis. ⊙ — Dod. Pempt. 34.

Fl. E. Les parties sablonneuses du lit même de l'Eurotas, devenant plus abondant dans ses parties inférieures, et dans tous les environs de Sparte.

352 CHENOPODIUM FRUTICOSUM Schrad. — Caule frutescente glabro ramis crebris erectis : Foliis subimbricatis patentibus carnosis subteretibus obtusissimis : Floribus axillaribus sessilibus subsolitariis. ♄ — Brot. Lusit. 403. — *Salsola fruticosa* L. Sp. 324. — Fl. gr. 256.

Fl. E. Les côtes du Magne, à Vitulo, près Chimova, à Marathonisi, dans les plaines d'Hélos et Naxie.

353 ATRIPLEX HALIMUS L. *Sp.* 1492. — Caule erecto ramis patentissimis : Foliis virentibus lanceolatis integerrimis apiculatis basi in petiolum attenuatis : Florum glomerulis in spicis gracilibus laxis dispositis : Bracteis minutis rotundo-rhombeis. ♄ — Fl. gr. t. 962.

Fl. herbacées, E. Les environs de Napoli, dans la plaine d'Argos; côte d'Astros; baie du cap Sunium.

354 ATRIPLEX PORTULACOIDES L. *Sp.* 1493. — Caule erecto ramis teretibus virgatis : Foliis lepidoto-argenteis breviter petiolatis obovatis : Florum glomerulis in spicam interruptam dispositis : Fructu....? ♄ — Engl. Bot. t. 261.

Fl. E. Les îles Cyclades, notamment aux bords de la naumachie de Délos.

355 ATRIPLEX ROSEA L. *Sp.* 1493. — Caule ramosissimo ramis patentissimis diffusis : Foliis incanis subsessilibus subtus argenteis ovato-subdeltoideis sinuato-dentatis : Florum glomerulis rotundatis spicatis : Fructibus rhomboideis dentatis acutis. ⊙

Fl. herbacées jaunâtres, E. Les environs de Napoli et d'Argos; Épidaure; Tine; Milo, etc. Très-commune.

356 ATRIPLEX LACINIATA L. *Sp.* 1494. — Caule erecto ramis patulis : Foliis incanis subtus argenteis sinuato-lobatis obtusis. ⊙ — Engl. Bot. t. 165.

Fl. herbacées jaunâtres, E. Environs de Napoli et d'Argos.

Obs. Cette espèce pourrait bien n'être qu'une variété à feuilles plus profondément sinuées de la précédente. Les différences du fruit sont d'ailleurs plus tranchées dans la phrase que dans la nature.

357 ATRIPLEX RECURVA d'Urvill. *Enumerat.* 239. — Caule ramoso patulo : Foliis longius petiolatis crassis utrinque argenteis sinuato-pinnatifidis, lobis apice obtusissimis recurvatis : Spicis mediis terminalibus : Fructu....? ⊙ — *A. maritima laciniata?* C. B. P. 120. — Tournef. Inst. 505.

Fl. A. Les environs de Napoli et d'Argos.

358 SALSOLA PROSTRATA L. *Sp.* 323. — Caule frutescente prostrato, cano-hirsuto : Foliis in axim fasciculatis linearibus obtusis inermibus hirtellis : Glomerulis florum in spicam gracilem interruptam dispositis. ♄ — *Chenopodium angustatum* All. Ped. tar. t. 38, fig. 4.

Fl. E. Les îles Cyclades, surtout à Siphante et à Milo; aux mêmes lieux que n.° 360, où elle forme d'élégans petits arbustes.

359 SALSOLA SODA L. *Sp.* 323. — Foliis triquetris apiculatis inermibus basi dilatatis flores amplexantibus margineque scariosis diaphanis : Calycibus fructiferis turbinatis ternatis : Caule herbaceo ramis virgatis patentibus. ⊙ — Jacq. Vind. 3, t. 83.

Fl. A. La côte de la baie de Modon; il y en avait quelques pieds énormes dans le fossé qui ferme la ville du côté de terre.

360 SALSOLA ECHINUS Labill. *Pl. syr.* 3, p. 10, t. 5. — Caule basi ramoso cæspitoso ramis flexuosis spinis ramosis floriferis armatis : Foliis linearibus canaliculatis basi dilatatis fasciculatis scabriusculis : Floribus solitariis sessilibus : Calyce scarioso lobis quinque inæqualibus rotundatis patulis : Corolla quinque petala erecta lanceolata acuta. ♄ — *Anabasis spinosissima* L. Suppl. — Willd. Sp. 1329.

Fl. E. Les Cyclades, particulièrement à Milo; aux pourtours du théâtre antique, et sur la pente où sont les tombeaux.

361 CRESSA CRETICA L. *Sp.* 325. — Piloso-canescens : Caule palmari ramosissimo ramis patulis : Foliis caulinis ovato-acutis basi cordato-amplexicaulibus, ramealibus

lanceolatis : Floribus spicato-capitatis terminalibus. ⊙ — Lam. Ill. t. 182. — Fl. gr. t. 256.

Fl. jaunâtres, A. La côte d'Hélos; quelques cantons maritimes de l'Argolide; très-commune dans certaines Cyclades, particulièrement à Antiparos, en avant du village; à Réné ou la grande Délos, près et au bas du couvent; à Naxie sur toute la côte sablonneuse occidentale, à Milo, etc.

362 ERINGIUM TRICUSPIDATUM L. *Sp.* 337. — Foliis radicalibus cordato-oblongis obtusis coriaceis spinoso serratis, caulinis palmatis auriculatis reflexis : Paniculæ ramosissimæ dichotomæ capitulis axillaribus demum coloratis : Paleis tricuspidatis : Radice bienni. ♂ — Bocc. Sic. t. 47.

Fl. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 681).

363 ERYNGIUM CYANEUM Sm. et Sibt. *Gr.* t. 258. — Foliis radicalibus oblongis cordatis apice truncatis serratis, caulinis palmatis *patenti-reflexis* foliolis pinnato-spinosis : Caule cyaneo brachiato ramis patentissimis : Involucris spinosis pinnis raris nullisve : Squamis omnibus tricuspidatis. ♂

Fl. E. Excessivement commune dans toute la Morée. Cette plante fait partie du petit nombre des espèces du canton de Zarnate.

364 BUPLEVRUM ROTUNDIFOLIUM L. *Sp.* 340. — Involucris universalibus nullis partialibus ovato-rotundatis mucronatis : Foliis ovatis seu ovato-oblongis perfoliatis apiculatis caule erecto flexuoso. ⊙ — Engl. Bot. t. 99. — Lam. Ill. pl. 189.

Fl. jaunes, P. Toutes les campagnes, dans les champs, depuis la plaine de Modon jusque sur les hauteurs de Zarnate, ainsi qu'à Sparte.

365 BUPLEVRUM GLUMACEUM Sm. et Sibt. *Prod.* n.° 618. — Caule erecto gracili : Foliis angustissimis apice setaceis : Involucri foliolis lineari-lanceolatis umbellulas subæquantibus trinerviis : Involucellis ovatis apice acuminato-aristatis semidiaphanis margine membranaceis pellucidis flosculos duplo superantibus nervis 3 simplicibus : Fructibus levibus centrali altiore. ⊙ — Cand. Syst. 4, p. 128. — *B. gracile* d'Urv. Enum. n.° 250. — *B. annuum minimum angustifolium* de l'Herbier de Tournefort.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et de Nisi; Naxie, Santorin, etc.

366 BUPLEVRUM SIBTHORPIANUM Sm. *Fl. gr.* t. 264. — Subfrutescens : Foliis linearibus subfalcatis elongatis : Involucris subtriphyllis : Involucellis lineari-lanceolatis cuspidatis umbella brevioribus. ♄

Fl. E. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 625).

367 ECHINOPHORA SPINOSA L. *Sp.* 344. — Foliis bipinnatifidis, laciniis trifidis subulatis rigidis : Involucris integris spinosis. ♆ — Fl. gr. t. 265.

Fl. jaunes, A. Les moulins d'Argos.

368 ECHINOPHORA TENUIFOLIA L. *Sp.* 344. — Pubescens : Foliis bipinnatifidis foliolis cuneato-incisis inermibus : Involucris abbreviatis rigidis. ♆ — Fl. gr. t. 266.

Fl. jaunes, A. Dans les vignes à Paros, aux lieux arides d'Antiparos et Milo.

Desc. Planta lanugine brevissima canescens. *Folia* bipinnata pinnis ovatis pinnatifido lobatis incisisque. *Rami* rigidi. *Involucri* foliola 3-4 exigua squamiformia radiis 3-5 breviora. *Involucelli foliola* 5 lanceolata navicularia flosculos æquantia maturitate patenti reflexa. *Flosculi* sessiles. *Fructus* unicus centralis piriformis pericarpiis radii fornicatis obtectus.

Obs. Cette Ombellifère et le *Cressa cretica* (n.° 361) étaient les seules plantes qui demeuraient en fleur au mois de Septembre à Antiparos; toutes les autres étaient en fruit ou dévorées par les ardeurs du soleil.

369 TORDYLIUM OFFICINALE L. *Sp.* 345. — Pilis rigidis reflexis scabra : Foliis pinnatis pinnis crenato-dentatis, inferiorum impari lobo ovato cordato, superiorum lanceolato : Involucri foliolis setaceis numerosissimis reflexis : Involucellis flosculos æquantibus : Flosculis exterioribus amplissimis : Fructu pilis clavatis hispido margine duplici violacea crenata. ⊙ — Fl. gr. t. 261.

Fl. blanches, E. Partout sur la côte occidentale et au Magne; s'élevant jusques sur les hauteurs de Carithène et de Messène.

370 TORDYLIUM APULUM L. *Sp.* 345. — Pilis mollibus hirsutum : Foliis pinnatis pinnis inferiorum cordato-rotundatis crenato-dentatis impari subtrifido lobis cuneatis, superiorum tribus linearibus subintegris : Involucris setaceis brevissimis reflexis : Involucellis flosculos æquantibus : Fructibus margine duplici crenato medio pilis clavatis brevissimis hispidis. ⊙

β. Caule humiliore foliis plerisque radicalibus. — *T. humile* Desf. *Fl. atl.* 1, p. 235, t. 58.

Fl. blanches médiocres, P. Pylos, aux lieux herbeux.

371 TORDYLIUM MAXIMUM L. *Sp.* 345. — Hirsutum : Foliis pinnatis pinnis inferiorum ovato-oblongis crenato-sublobatis dentatisque, superiorum lanceolatis impari longissimo : Involucri involucellique foliolis 5-6 subulatis parvis : Fructibus margine simplici integro pilisque simplicibus. ⊙ — Jacq. Aust. t. 142.

Fl. blanches ou purpurines, E. Messène, etc.

372 CAUCALIS PLATYCARPOS L. *Syst.* ed. XII. — Caule superne glabro : Foliis pilosiusculis tripinnatis pinnis oblongis crenato-pinnatifidis : Umbella 3-5fida : Involucris 3-5fidis margine membranaceis, universali lanceolato umbella breviore, partiale ovato apice apiculato flosculis radiantibus breviore : Fructibus aculeato-pilosis aculeis apice uncinatis. ⊙ — *C. daucoides* L. Sp. 346, vid. Syst. l. c., et Mant. 351.

Fl. blanches grandes, P. E. Les environs de Phigalée, Messène et Gortys.

373 CAUCALIS LEPTOPHYLLA L. *Mant.* 351. *Sp.* 347. — Pubescenti-subincana : Caule petiolis pedunculisque crassis : Foliis bipinnatis pinnis pinnatifidis laciniis subintegris obtusis : Umbella 3-5fida : Involucris lineari-lanceolatis 3-5phyllis umbella brevioribus : Involucellis flosculos parvos sessiles æquantibus : Fructu aculeis radiato glochidibus. ⊙ — Ger. Prov. t. 10. — *C. maritima* Gouan. Monsp. 136. — *C. pumila* Vahl. — *Orlaya maritima* Cand. Prod. 4, p. 209.

Fl. purpurines, P. E. Canton de Zarnate, à partir de Kitriès.

374 CAUCALIS DAUCOIDES L. *Syst.* ed. XII et *Mant.* 351. — Subglabra : Ramis patentissimis : Foliis bipinnatis pinnis magis remotis pinnatifidis lobis obtusis : Umbella 2-3fida : Involucro subnullo : Involucellis 3-5phyllis parvis subulatis : Fructibus 2-3 oblongis aculeis apice uncinatis. ⊙ — *C. platycarpos* L. Sp. 347. — *C. daucoides* et *leptophylla* Cand. Prod. 4, p. 209; exclus. L. Syn. — *C. humilis* Jacq. Vind. 2, t. 195; et *C. daucoides* Aust. t. 157.

Fl. blanches, ou légèrement purpurines, P. L'Argolide, selon Sibthorp.

Obs. C'est par erreur que dans le *Species* le nom de *C. daucoides* a été appliqué au *C. platycarpos*, pendant que celui-ci a été rapporté au *C. daucoides*, ainsi que nous l'apprend Linné lui-même, *Mant.* 351. L'erreur avait au reste été redressée déjà dans le *Syst.* éd. XII, et c'est pour ne l'avoir point remarqué que la plupart des auteurs continuent à citer le *Species* sur ces deux espèces, au lieu de citer le *Systema* et le *Mantissa*.

375 CAUCALIS ANTHRISCUS Willd. — Strigosa, caule erecto ramoso : Foliis bipinnatis foliolis oblongis inciso-serratis terminali elongato, involucris subulatis parvis : Fructibus ovatis parvis aculeis arcuatis. ⊙ — *Tordylium Anthriscus* L. Sp. 346. — Jacq. Aust. t. 261.

Fl. blanches, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 639).

376 CAUCALIS NODOSA Huds. *Angl.* 114. — Glabriuscula : Caulibus debilibus : Foliis bipinnatis, pinnis pinnatifidis lobis lanceolato-acutissimis : Umbellis lateralibus axillaribus sessilibus : Involucris flosculos exiguos æquantibus : Fructu parvo aculeis scabriusculis hispido. ⊙ — Jacq. App. t. 24. — *Tordylium nodosum* L. Sp. 346. — *Torilis nodosa* Cand. Syst. 4, p. 219.

Fl. blanches, P. Les environs de Messène, Pylos, etc.

Obs. Souvent les floscules du centre ont leurs fruits couverts de points protubérans, au lieu d'aiguillons.

377 ARTEDIA SQUAMATA L. *Sp.* 347. — Herba subramosa : Foliis multifidis capillaribus : Floribus polygamis radiantibus : Fructibus squamatis. ⊙ — Fl. gr. t. 268.

Fl. E. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 640).

378 AMMI GLAUCIFOLIUM L. *Sp.* 349. — Glabrum : Foliis radicalibus pinnatis caulinis bipinnatis pinnis lineari-lanceolatis inciso partitis seu integriusculis lobis apice calloso spinescentibus : Involucri pinnis setaceis umbella multifida brevioribus : Involucellis apice setaceis margine membranaceis pedunculos æquantibus : Fructibus levibus. ⊙ — Cand. Syst. 4, p. 112.

β. *A. majus* L. Sp. l. c. Foliis radicalibus pinnatis pinnis oblongis inciso-dentatis, caulinis bipinnatis pinnis linearibus lanceolatis acutissime dentatis. — Fl. gr. t. 273. — Cand. l. c.

Fl. blanches, E. A Carithène, à Épidaure, etc.

379 AMMI VISNAGA Lam. — Glabrum : Foliis tripinnatis pinnis pinnatifidis laciniis linearibus integris cuspidatis : Involucri pinnis setaceis umbellam post anthesim contractam æquantibus : Involucellis setaceis umbellulis superantibus : Radiis numerosissimis basi e receptaculo dilatato ortis. ⊙ — Cand. Prod. 4, p. 113. — *Daucus Visnaga* L. Sp. 348.

Fl. blanches, E. La plaine d'Argos; surtout aux environs de Napoli, où elle vient très-grande; moins commune dans l'Hélos; aux environs de Monembasie; les Cyclades; l'isthme de Corinthe; Salamine, etc. On l'emploie en cure-dents.

380 BUNIUM FERULÆFOLIUM Desf. *Cor.* Ic. Aubr. 55, t. 43. — Inferne pilosum : Foliis bipinnatis caulinis petiolatis superioribus pinnis lineari-setaceis remotis : Umbella radiis longioribus : Involucro subnullo : Involucellis setaceis umbellula brevioribus : Fructu anguste oblongo : Radice tuberculato-globosa. ♃ — *B. tenuifolium* Salzm. Cand. Prod. 4, p. 118.

β. *B. pumilum* Sibt. Sm. Fl. gr. t. 274. — Caule simplici spithameo : Involucro monophyllo.

Fl. blanches, P. A Messène.

Desc. *Caulis* ramosus seu simplex inferne villosus hirsutus. *Folia* inferiora bipinnata pinnis lineari pinnatifidis longe petiolata pilosiuscula, caulina brevius petiolata, superiora bipinnata pinnis lineari-setaceis remotis. *Vagina* elongata. *Umbellæ radii* congeneribus longiores inæquales.

Obs. Cette espèce a le *facies* des *Bunium majus* et *Bulbocastanum*, mais elle en diffère par tous ses détails, et principalement par ses feuilles caulinaires pétiolées, ses pinnules écartées, ses rayons de l'ombelle plus longs, et ses fruits autrement conformés.

381 CONIUM MACULATUM L. *Sp.* 349. — Caule erecto maculato glabro : Foliis bipinnatis pinnis ovato-lanceolatis pinnatifidis inciso-dentatis : Involucro involucellisque polyphyllis parvis ovato-acuminatis margine membranaceis : Fructu ovato-costato-striato. ♂ — Curt. Lond. 1, t. 17. — Lam. Ill. pl. 195.

Fl. blanches, E. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 653). Nous ne l'avons trouvée qu'à Sparte, et en quantité dans les décombres de Mistra, parmi les vieux enclos de murs des jardins détruits, où elle devient très-grande.

382 PEUCEDANUM OFFICINALE L. *Sp.* 353. — Foliis quinquies tripartitis foliolis linearibus longissimis flaccidis acutis : Involucro olygophyllo caduco pedicellis fructu longioribus. ♃ — Rivin. Pent. Irr. t. 11.

Fl. jaunes, E. Les environs des moulins d'Argos.

383 CRITHMUM MARITIMUM L. *Sp.* 354. — Foliis bi-triternatis foliolis linearibus acutiusculis crassis : Umbellæ involucris ovatis parvis : Fructu oblongo crasso lateribus angulato medio levi. ♃ — Jacq. Vind. 2, p. 187.

Fl. blanches, E. Les rochers maritimes de la côte occidentale de Gargaliano à Arcadia; les rochers du golfe de Laconie, de Marathonisi à Scutari; plusieurs endroits des Cyclades.

384 ANGELICA SYLVESTRIS L. *Sp.* 361. — Foliis pinnatis pinnis ovato-acutis æqualibus serratis : Umbella radiis pedunculisque apice tenuissime asperis : Involucro subnullo : Involucellis setaceis umbellulæ globosæ subæqualibus : Fructus latere bialatus centro trisulcato compresso. ♃ — Dod. Pempt. 315, fig. 2. — Cand. Prod. 4, p. 168.

Fl. blanches, E. Les lieux humides de la côte occidentale, jusques aux hauteurs de Koubeh; en quelques lieux inondés, autour de Nisi.

385 SIUM MODIFLORUM L. *Sp.* 361. — Caule decumbente striato : Foliis pinnatis pinnis sessilibus ovatis acutiusculis biserratis umbellis axillaribus subsessilibus : Involucro nullo : Involucellis flosculos æquantibus superantibusve. ♃ — Engl. Bot. t. 639. — *Helosciadium nudiflorum* Koch. — Cand. Prod. 4, p. 104.

Fl. blanches, P. Les lieux humides à Messène et Koubeh.

386 SIUM FALCARIA L. *Sp.* 362. — Caule striato, ramis divergentibus : Foliis decursive pinnatis glaucescentibus foliolis lineari-lanceolatis argute serratis : Involucris subulatis : Fructu tereti elongato-oblongus. ♃ — Jacq. Aust. 257. — Lob. Ic. 2, t. 24, fig. 1.

Fl. blanches, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 676).

387 OENANTHE FISTULOSA L. *Sp.* 365. — Caule petiolisque crassis fistulosis : Foliis inferioribus bi- seu tripinnatis omnibus sessilibus summis simpliciter pinnatis pinnis lincaribus obtusis integriusculis : Umbella 3-4 radiata : Umbellulis globosis : Involucro nullo : Involucello lineari-subulato : Fructibus turbinatis sulcatis in capitulo globoso compacto congestis. ♃ — Cand. Prod. 4, p. 136. — Engl. Bot. t. 363.

Fl. blanches, E. Le petit marais de la plaine de Sinano, en allant à Mégalopolis; celui de la plaine de Laconie orientale, qui est entre Ménélaus et Sichia, en allant d'Hélos à Monembasie.

*388 OENANTHE INCRASSANS Bory et Chaub. (Voyez notre Pl. VIII.) — Glabra : Foliis inferioribus bipinnatis pinnis ovatis inciso-lobatis crenatisque, superioribus pinnatis pinnis longi-lineari-angustissimis, suprema simplicissima : Umbellis 4-6 radiis fructiferis caule crassioribus : Involucro nullo : Involucellis brevibus linearibus : Fructu oblongo cylindrico. ⊙ seu ♂

Fl. blanches, P. Les lieux de la forêt de Koubeh, entre le camp d'Arnault-Hali et la couchée de Kiliachoria, aquatiques en hiver, et demeurant humides en été.

Not. Planta glabra. *Radix* fibrosa fibris fasciculatis simplicissimis. *Caulis* fistulosus ramosus 2-3 pedalis sulcatus, sulcis striatis. *Folia* inferiora Apii petroselini simulantia. *Umbellæ* radii fructiferi valde incrassati involucellis umbellulæ brevioribus. *Flosculi* radii pedunculati abortivi. *Fructus* oblongo-cylindricus calyce reflexo demum coronatus.

389 OENANTHE PIMPINELLOIDES L. *Sp.* 365. — β. Fibris radicalibus apice globoso-tuberculatis : Foliis inferioribus bipinnatis pinnis pinnatifidis lobis tenuissime trifidis, superioribus pinnatis pinnis lineari-longissimis rarissimisque suprema subabortiente : Involucrum nullum : Involucellis lineari-setaceis umbellula brevioribus : Fructu ovato-oblongo pedunculo incrassato longiore. ♆ — *Œ. Pimpinelloides* et *Lachenalii* Cand. Syst. 4, p. 136, 137.

Fl. blanches, P. Depuis les environs de Modon jusqu'aux hauteurs de Messène; sur les pentes inférieures de Pylos, etc.

390 CORIANDRUM TESTICULATUM L. *Sp.* 367. — Glabrum : Caule acute anguloso : Foliis pinnatis pinnis pinnatifidis incisisque laciniis parvis lanceolatis : Umbella laterali pedunculata folium æquante 2-3fida : Involucro monophyllo nunc simplici nunc pinnatifido foliis conforme : Involucello subnullo : Flosculis exiguis albis : Fructu globulari didymo rugoso : Stylis post anthesim subnullis. ⊙ — *Bifora testiculata* Cand. Syst. 4, p. 249.

Fl. blanches, E. Les champs à Messène, où elle est très-commune.

391 SCANDIX GRANDIFLORA L. *Sp.* 369. — Caule glabro : Foliis bipinnatis pinnis pinnatifidis laciniis linearibus brevibus : Umbellæ radiis 3-4 villosissimis intermedio prolifero umbellato, lateralibus decussatim divaricatis : Involucro monophyllo ovato : Involucello pentaphyllo foliolis ovatis margine scariosis ciliatis : Petalis majusculis radiantibus : Stylis divaricatis. ⊙ — *S. orientalis flore magno* Tourn. Cor. 23.

Fl. blanches, E. Les champs de Messène, et autres localités plus ou moins élevées de la région occidentale du Péloponèse.

Desc. *Caulis* tenuissime striatus pedalis. *Folia* petioli vagina piloso-ciliata. Involucelli foliola quandoque apice bifida, margine membranacea ciliata flosculis breviora. *Petala* subcordata. *Fructus* dorso apiceque pilis scabridis hirtus radio breviores calyce stylisque divergentibus coronatis.

Obs. Le *S. grandiflora* Cand. Syst. 4, p. 221, manquant de caractère essentiel, il est impossible de le rapporter avec certitude à l'espèce linnéenne, qui est bien la nôtre.

392 SCANDIX PECTEN L. *Sp.* 368. — Caule striato hirsuto : Foliis bipinnatis pinnis pinnatifido lobatis laciniis subsetaceis : Fructibus longe subulatis hispidis subsessilibus. ⊙ — Dalech. Hist. 713, fig. 1.

Fl. blanches, P. Les champs dans tout le Péloponèse, particulièrement en Arcadie; quelques Cyclades.

393 SCANDIX NODOSA L. *Sp.* 369. *Mant.* 357. Caule flexuoso fistuloso articulis inflato-tumidis pilis retroflexis hispido : Foliis hirsutiusculis bipinnatis pinnulis lanceolatis lobato-pinnatifidis lobis inciso-dentatis, superioribus subbipinnatis : Umbella 2-3 radiata : Involucro nullo : Involucella 3-5phylla setacea : Fructu hispido medio subbipartibili. ⊙ — Moriss. 3, s. 9, t. 10, fig. 4 (bene). — *Cherophyllum nodosum* Cand. Prod. 4, p. 225.

Fl. blanches, P. E. Messène, dans les lieux herbeux.

Desc. *Radix* parva ramoso-fibrosa. *Caulis* bipedalis vix striatus pilis rigidis diaphanis patulo-reflexis hispidus. *Flosculi* exigui. *Fructus* pilis sursum erectis hispidus longitudine unius centimetri pedunculo æqualis. Vix striatus medio utrinque sulco profundo subbipartitus.

394 SCANDIX FUMARIOIDES Kit. — Caule glabro : Foliis pinnato-ternatis foliolis superiorum lobis lanceolatis inferiorum semitrilobis cuneiformibus crenatis : Umbella 3-4fida : Involucro nullo : Involucellis sub-5phyllis parvis ovato-acuminatis demum reflexis : Fructus ovato-compresso pedunculo demum incrassato breviore rugoso hispido medio subbipartibili. ⊙ — *Anthriscus fumarioïdes* Cand. Prod. 4, p. 224. — Spreng. Syst. 904.

Fl. blanches, P. La vallée de Messène.

Desc. *Radix* annua fusiformis vix ramosa. *Caulis* vix striatus. *Petioli vagina* ore membranacea piloso ciliata. *Involucelli* ciliati. *Flosculi* parvi albi. *Fructus* tuberculato-rugosus apice pilis brevissimis rigidis scaber, medio utrinque sulco profundo. *Styli* erecti exigui. *Facies Scandicis Anthrisci* L.

395 CHEROPHYLLUM SYLVESTRE L. *Sp.* 369. — Glabriusculum : Caule profunde striato : Foliis subbipinnatifidis lobis inciso-dentatis acutis extremis coalitis : Geniculis subtumidis : Umbellis multiradiatis : Involucro nullo : Involucellis ovato-lanceolatis deflexis : Fructu ovoideo-lanceolato lucido. ♆ — Jacq. Aust. t. 149. — Curt. Lond. 4, t. 24.

Fl. blanches, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 689).

396 CHEROPHYLLUM HIRSUTUM L. *Sp.* 371. — Caule hirsuto : Foliis ternato decompositis nudiusculis : Foliolis cordato-ovatis pinnatifidis inciso-serratis ciliatis : Involucellis glabriusculis reflexis stylis divaricatis. ♃ — Jacq. Aust. t. 168.

Fl. blanches, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 690).

397 PASTINACA SATIVA L. *Sp.* 376. — Pilis brevissimis hispida : Caule angulato-sulcato : Foliis pinnatis pinnis ultra pollicaribus oblongis obtusis sublobatis inciso-crenatis infime triloba. ♂ — Fuchs. Hist. 753. — Engl. Bot. t. 556.

Fl. jaunes, E. Les bordures des champs en diverses parties de la Morée.

398 PASTINACA PIMPINELLIFOLIA Bieb. *Taur.* 1, p. 237. — Hispida : Caule angulato striatoque : Foliis inferioribus pinnatis pinnis ovatis crenatis tenuissimeque dentatis ultima triloba, superiorum pinnis lineari-lanceolatis dentatis et integris : Umbella 5-8 radiata : Involucris nullis : Fructu orbiculato late marginato apice subcordato emarginato. ♂ — *Heracleum aureum* Sibt. et Sm. Gr. t. 282. — *P. pimpinellifolia* et *Heracleum aureum* Cand. Prod. 190, 192. — Spreng. Syst. 912, 913.

Fl. jaunes, E. Les coteaux pierreux des environs de Modon, de Navarin, d'Arcadia et de Laconie.

Desc. Radix annua seu bisannua fusiformis. Caulis bipedalis. Fructu hispido.

399 PASTINACA OPOPONAX L. *Sp.* 376. — Pilis rigidis brevibus inferne hispida : Foliis inferioribus pinnatis, pinnis antice inciso-auriculatis serrato-crenatis : Involucris calycibusque obsoletis : Fructibus margine convexo dilatato cinctis. ♃ — Gouan. Ill. p. 19, t. 13, 14.

Fl. jaunes, E. La côte occidentale, où il n'était pas encore en fleur quand nous y passâmes.

400 SMYRNIUM PERFOLIATUM L. *Sp.* 376. — Caule striato alis quatuor deciduis prædito : Foliis radicalibus bipinnatis foliolis cordato-rotundatis perfoliatis margine integris, intermediis cordato-subtrifoliatis : Fructu suborbiculato lateribus tricarinato in medio compresso. ♂ — Sibt. et Sm. Gr. t. 289.

α. Caulibus simplicibus alatis. — *S. Dioscoridis* Spreng. Syst. 1, p. 891. Cand. Prod. 4, p. 247.

β. Caulibus superne ramulosis teretibus. — *S. rotundifolium* Mill. — Cand. — *S. ramulosum* d'Urvill. Enum. p. 289. — *S. ægyptiacum* L. Sp.?

Fl. jaunes, P. Les coteaux aux environs de Modon, jusque sur les hauteurs de Messène; parmi les moissons ou aux lieux herbeux du bassin de Londari, etc.

Desc. *Petiolorum vaginæ* margine tomentosæ. *Radix* carnosa crassa. *Folia* ramealia bina cordata.

Obs. Les quatre ailes de la tige sont des débris laissés par le pétiole tombé : elles

disparaissent avec l'âge, et ne peuvent par conséquent servir à distinguer ici deux espèces.

401 SMYRNIUM OLUSATRUM L. *Sp.* 376. — Caule striato simplici : Foliis biternatis, foliolis pollicaribus ovato-acutiusculis inæqualiter crenatis : Foliorum vagina lacerociliata : Involucris exiguis : Flosculis polygamis. ♂ — Engl. Bot. t. 230.

Fl. jaunes, P. Divers endroits de la Morée ; nous en avons trouvé des débris à Tine.

402 HERACLEUM SPHONDYLIUM L. *Sp.* 358. — Scabro-hirsutum : Foliis pinnatis bijugis irregulariter dentatis lateralibus sinuatis extremo trilobo acutiusculo : Floribus albidis subdiformibus : Fructibus glabriusculis. ♃ — Dalech. Hist. 739, fig. 1. — Engl. Bot. t. 369.

Fl. blanchâtres, E. Les environs de Patras, selon Sibthorp (Prod. n.° 668) ; plusieurs lieux de la Laconie.

403 FERULA GENICULATA Guss. *Prod. Sic.* 1, p. 366. (Voyez notre Pl. IX.) — Caule teretі substriato ad genicula valde incrassato : Petiolis bipinnatis : Foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis laciniis lineari setaceis acutissimis planis : Ramis floriferis alternis : Umbella basi incrassata : Involucri foliolis lanceolatis brevibus reflexis : Fructibus oblongis compressis lateribus breviter bialatis medio tricostatis. ♃ — Cand. Prod. 4, p. 171.

Fl. jaunes, E. En allant de Modon à Coron ; quelques côtes du canton de Zarnate. Plante très-remarquable par la bizarrerie de ses gros nœuds.

404 FERULA FERULAGO L. *Sp.* 356. — Caule tereti striato ramoso foliorum pinnis decompositis viridibus laciniis lineari setaceis flaccidis : Umbellis centralibus subsessilibus lateralibus masculis pedunculatis involucro nullo : Foliorum summorum vaginis amplissimis. ♃ — Jacq. Aust. App. t. 5. — Cand. Prod. 4, p. 172.

Fl. jaunes, E. Très-commune en divers endroits de la Messénie et de l'Arcadie, où cette plante devient fort haute, et se fait remarquer par ses touffes d'un jaune foncé, mais brillant. On fait avec ses tiges des cannes qui ont l'air de fortes et lourdes massues et qu'on est tout surpris de trouver si légères.

405 APIUM GRAVEOLENS L. *Sp.* 379. — Caule profunde sulcato : Foliis bipinnatis cuneatis incisis impari trifida : Umbellis sessilibus basi proliferis : Fructibus ovatis indivisis costatis. ♃ — Fl. dan. t. 790. — Cand. Prod. 4, p. 100.

Fl. blanches, P. E. C'est la plante que nous mangeâmes à Sapience, où on avait rempli de ses feuilles radicales la gueule du mouton qui fut la forte pièce du repas décrit au chapitre III de notre Relation (p. 90). Retrouvée sur les bords de l'Eurotas et en montant au Taygète aux lieux humides.

406 ANETHUM FOENICULUM L. *Sp.* 377. — Glaucum graveolens : Caule orginali ramoso tereti vix striato : Petiolis bipinnatis fistulosis, pinnis decompositis laciniis

capillaceis : Umbellæ involucris involucellisque nullis : Fructus oblongus utrinque medio sulcato subbipartito costis lateralibus subevanidis. ♂ — Lob. ic. 775, fig. 2. — Dod. Pempt. 295. — Engl. Bot. t. 1208.

Fl. jaunes, E. Les bordures des champs de la côte occidentale en Élide et en Messénie.

407 ANETHUM SEGETUM L. *Mant.* 219. — Glaucum graveolens caule pedali substriato fistuloso : Pinnis decompositis capillaceis : involucris involucellisque nullis : Fructu ovato bipartibili utrinque tristriato absque ulla margine : Radice annua. ☉ — Jacq. Vind. t. 132.

Fl. jaunes, E. Les champs dans la Laconie, la plaine d'Argos, Tine et Naxie.

Not. Cette espèce est intermédiaire entre l'*A. Fœniculum* et l'*A. graveolens*. Elle se rapporte au premier par ses fruits dépourvus de toute apparence de marge membraneuse, et au second par son port et sa racine annuelle. Il faut bien se garder de confondre cette plante avec l'*A. segetum* des floristes parisiens, celui-ci n'étant qu'une variété naine de l'*A. graveolens* L.

408 ÆGOPODIUM PODAGRARIA L. *Sp.* 379. — Caule sulcato ramoso : Foliis biternatis foliolis ultra bipollicaribus acuminatis basi inæqualibus dupliciter acute dentatis : Involucro utroque nullo : Fructu oblongo inter sulcis prominutis. ♃ — Fl. dan. t. 670. Dod. Pempt. 320.

Fl. blanches, P. E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 715).

TRIGYNIA.

409 RHUS CORIARIA L. *Sp.* 379. — Foliis 6-8 ovato-oblongis acutiusculis dentatis submucronatis hirsutiusculis : Petiolo communi apice subalato : Florum panicula thyrsoidea. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 17.

Fl. blanchâtres, E. A. Quelques coteaux en Messénie, retrouvé à Lebetzova, sur la route de Sparte à Marathonisi.

410 RHUS COTINUS L. *Sp.* 383. — Foliis ovato-subrotundis integris nudis nervis patentissimis : Ramis post anthesim pilosis : Panicula laxa erecta : Floribus dioicis. ♄ — Jacq. Aust. t. 210. — Dod. Pempt. 780.

Fl. blanchâtres, P. E. L'un des arbustes les plus communs des lieux montueux de tout le Péloponèse; dans les gorges ou parmi la verdure il fait remarquer ses panaches plumeux.

411 VIBURNUM LANTANA L. *Sp.* 384. — Foliis inæqualiter cordatis oblongis obtusis argute serratis supra stellato-pubescentibus, subtus rugoso-venosis tomentosis : Cymis ramosis bracteatis. ♄ — Dod. Pempt. 769. — Jacq. Aust. t. 341.

Fl. blanches, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 718).

412 SAMBUCUS EBULUS L. *Sp.* 385. — Caule erecto sulcato : Foliis pinnatis, pinnis lanceolatis argute serratis : Stipulis foliaceis rotundatis subsessilibus : Cyma trifida. ♃ — Curt. Lond. 3, t. 18.

Fl. blanches, E. Nous en avons particulièrement trouvé en énorme quantité sur les ruines de Pallantium, dans la Haute-Arcadie.

413 SAMBUCUS RACEMOSA L. *Sp.* 386. — Caule arborescente : Foliis quinato-pinnatis glabris foliolis oblongis acuminatis serrulatis : Panicula ovata conferta nuda. ♄ — Jacq. Rar. t. 59.

Fl. blanches, E. Les montagnes de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 712).

414 TAMARIX AFRICANA Desf. *Fl. atl.* 1, p. 269. — Spicis solitariis subsessilibus : Bracteis foliis conformibus pedicellis duplo longioribus : Foliis adpressis imbricatis subamplexicaulibus canaliculatis apice margineque scariosis. ♄

Fl. d'un blanc incarnat en thyrses très-serrés, P. Les bords des petits marais au pied de Pylos; le fond du golfe de Laconie, au-dessus de Marathonisi, où nous l'avons vu former de fort gros troncs, qui atteignaient à dix pouces de diamètre, mais qui n'avaient guère plus de six à sept pieds de haut. On fait de ses fortes branches des bâtons fort durs, très-droits et légers. Il est de la plus grande élégance au temps de sa floraison.

PENTAGYNIA.

415 LINUM USITATISSIMUM L. *Sp.* 397. — Caule herbaceo basi ramoso : Foliis lanceolatis acutissimis sparsis : Floribus paniculatis : Foliolis calycinis ovatis mucrone acuminatis : Petalis calyce triplo superantibus : Capsulis mucrone acuminatis. ☉ — Curt. Lond. 5, t. 22.

Fl. d'un gris bleu, P. Les lieux herbeux dans toute la Morée.

416 LINUM ANGUSTIFOLIUM Huds. — Sm. *Brit.* 344. — Præcedentis nimis affinis et forte varietas differt tantum foliis brevioribus angustioribusque. ☉ nec ♃ — Engl. Bot. t. 381 (optime).

Fl. d'un gris tirant au bleu pâle, P. Les environs de Modon, particulièrement près du marais oriental, où il devient d'une très-grande hauteur, atteignant jusqu'à trois pieds et demi.

417 LINUM HIRSUTUM L. *Sp.* 398. — Villoso-hirsutum : Caulibus teretibus basi ramosis : Ramis cæspitosis : Foliis oblongo-lanceolatis inferioribus apice rotundatis trinerviis : Calycinis foliolis lineari-lanceolatis longis margine glandulis pediculatis ciliatis uti folia suprema bracteasque : Corolla calycem duplo superante. ♂ non ♃ — Sibt. et Sm. Gr. t. 302. — Moriss. Hist. 2, s. 5, t. 26, fig. 5.

Fl. bleues, P. L'une des plantes les plus communes et les plus jolies de tout le Péloponèse; entre les pierres et aux lieux herbeux, depuis la région maritime jusque sur les hauteurs de Messène.

Obs. Les feuilles florales, au-dessous des premières fleurs, sont opposées. Il faut bien se garder de confondre cette espèce linnéenne avec celle de même nom dans la Flore française : celle-ci est le *L. viscosum* L., non le *L. hirsutum.*

418 LINUM MARITIMUM L. *Sp.* 400. — Glaberrimum ultrapedalis inferne ramosus superne paniculatus : Foliis lanceolatis acutiusculis remotis inferioribus oppositis : Floribus pedunculatis : Calycinis foliolis ovatis mucronulatis pedunculo triplo brevioribus : Corolla calyce triplo superante. ♆ — Jacq. Vind. 2, t. 154.

Fl. jaunes, E. Tout le pourtour du golfe de Messénie; fort grand à Calamate, Scardamula et Chimova.

419 LINUM GALLICUM L. *Sp.* 401. — Semipedale et ultra superne paniculato-corymbosum : Foliis lineari-lanceolatis acutissimis asperis : Calycinis foliolis lanceolatis setaceo acuminatis asperis : Corolla calyce vix superante campanulata. ☉ — Sibt. Gr. t. 303. — Ger. Prov., fig. n.° 1.

Fl. jaunes, E. De la région maritime, depuis les environs de Modon jusque sur les hauteurs de Phigalée et de Messène.

420 LINUM STRICTUM L. *Sp.* 400. — Subpedale strictum : Foliis sparsis approximatis lineari-lanceolatis margine scabris rigidis : Panicula corymbosa floribus subsessilibus agglomeratis : Calycinis foliolis lanceolatis subulato-acutis : Corolla calyce vix longiore campanulata. ☉ — Fl. gr. t. 304. — Lob. Obs. 224, et Ic. 411, fig. 2.

β. Floribus in spicam glomerulis compositam digestis. — Sibt. Gr. t. 304.

Fl. jaunes, E. Des côtes du Magne, à Scardamula et Chimova; des coteaux de Modon et d'Arcadia.

*421 STATICE UNDULATA Bory et Chaub. (Voyez notre Pl. X.) — Foliis petiolatis margine scariosis uninerviis, primariis lanceolatis eroso-undulatis, secundariis lineari-lanceolatis : Scapo simplicissimo levi : Involucri foliolis quatuor acutiusculis squamis duplo brevioribus. ♆ — *S. alliacea* Sibt. Gr. t. 294 non Cav.

Fl. d'un blanc soufré pâle, E. Mégalopolis et sur le mont Diaforti.

Desc. *Radix* crassa perennis. *Folia* glabra primaria bi-tripollicaria lanceolata in petiolum attenuata margine regulariter eroso-sinuata scariosaque uninervia exsiccatione tenuissime striata, secundaria lanceolata linearia margine scariosa integerrima acutissima. *Scapi* simplices cæspitosi cubitales leves exsiccatione tenuissime striati. *Flores* capitati albidi : *Involucrum* basi tubulosum foliolis quatuor ovato-lanceolatis concavis acutiusculis glabris. *Squamis* exterioribus margine scariosis rotundatis cordato-truncatis, interioribus apice rotundatis calycem æquantes. *Calyx* limbo scarioso infundibuliformis nervis quinque

in aristam subasperam productis tubo nervis decem pilosis. *Corolla* lobis truncato-emarginatis.

Obs. La figure citée du *Fl. gr.* représente fort bien notre plante, et ne laisserait rien à désirer, si les feuilles radicales n'y manquaient pas entièrement.

422 STATICE ARMERIA L. *Sp.* 394. — Glabra puberulave : Foliis linearibus planis obtusis scapo tereti : Involucri foliolis acutisquamis margine membranacea apice dilatatis truncatis : Calyce conico dentibus setaceo-acuminatis. ♃ — Engl. Bot. t. 226.

Fl. purpurines, P. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 730).

423 STATICE LIMONIUM L. *Sp.* 394. — Foliis crassis spatulato-oblongis margine scariosa undulata : Scapo paniculato : ramis è squama lanceolato-deltoidea ortis latere interiore planis divaricato-patulis : Floribus congestis in panicula spicatis. ♃ — Fl. dan. t. 315.

Fl. d'un bleu violet, E. A. Commune vers l'embouchure de l'Eurotas, dans la plaine d'Hélos, où ses feuilles radicales deviennent souvent excessivement grandes et ses panicules fort considérables; les endroits bas à Délos, Réné, Antiparos, Naxie et Milo.

424 STATICE OLEÆFOLIA Pourr. — Foliis spatulatis apice rotundato muticis enerviis margine vix scariosis : Scaporum ramis inferioribus sterilibus retiformiter intricatis : Floribus arcuatis unilateralibus solitariis seu ternis laxe imbricatis : Squamis margine membranaceis obtusis : Calycinis lobis acutiusculis. ♃ — Cand. Fl. fr. 3, p. 422.

Fl. d'un pourpre violet, E. L'une des plantes les plus communes sur la région littorale et méridionale de Morée, au fond sablonneux ou rocailleux des moindres criques, particulièrement à Kisternes, près le cap Ténare ou Matapan, et dans les Cyclades; dans le littoral de la plaine d'Argos cette plante varie en ce que toutes ses parties sont plus petites et plus contractées.

425 STATICE DICHOTOMA Cav. *Ic.* 1, p. 37, fig. 51. — Foliis oblongo-spatulatis apice subretusis crassis glaucis : Scaporum ramis inferioribus sterilibus superioribus laxe paniculatis : Floribus unilateralibus : Ramis (et sæpe tota planta) punctis medio excavatis scabris : Squamis obtusis. ♃

Fl. d'un bleu violet, E. A. Aux mêmes lieux que la précédente, où nous l'avons plus particulièrement recueillie à Portocajo et au cap Maléa.

426 STATICE BELLIDIFOLIA Gouan. *Monsp.* 231. — Foliis spatulatis crassis glaucis apice rotundato muticis margine scariosis enerviis : Scapis virgatis : Ramis inferioribus sterilibus remotis raris : Floribus laxe spicatis binatis seu ternatis : Squamis calycem æquantibus : Calycinis lobis acutiusculis. ♃ — Sibt. Fl. gr. t. 296.

Fl. bleuâtres, E. Côte du Magne, de Marathonisi à Portocajo et vers l'embouchure de l'Eurotas.

427 STATICE PALMARIS Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 297. — Tota leproso-punctata, palmaris : Foliis rotundato-spatulatis crassis apice subretusis : Scapi squamis lanceolato-tubulatis : Ramis inferioribus sterilibus : Floribus remotiusculis : Squamis apice rotundatis calycem æquantibus. ♃

Fl. bleues, E. A. A Délos, Paros et Antiparos; Micone, Naxie et Milo.

428 STATICE MINUTA L. *Mant.* 59. — β. Palmaris et Spithamea : Foliis parvis spatulatis basi in petiolum attenuatis uninerviis : Scapis ramosissimis articulis superne parum incrassatis supremis exsiccatione punctato-crispis : Calycinis dentibus acutiusculis : Squamis tubum æquantibus : Floribus parvis subcontiguis. ♃

Fl. d'un bleu violet, E. La côte occidentale de la Morée, particulièrement en venant de Gargaliano à Pylos. Assez rare.

Obs. Nos individus sont plus grands d'un tiers que ceux de France. Ils se rapprochent ainsi beaucoup du *S. pubescens* Cand., et *S. articulata* Lois. Peut-être aurions-nous autant de raisons d'en séparer le *S. minuta* comme espèce distincte, qu'on en a eu en créant ces deux dernières; mais nous avons eu trop peu d'occasions d'étudier cette plante sur le vivant, pour nous y hasarder.

429 STATICE ECHIOIDES L. *Syst.* ed. XII, p. 223. — Foliis demum punctato-strigosis : Scapis palmaribus ramis divaricatis in axi sæpe ramosi proliferis : Floribus distantibus distichis arcuatis : Squamis ramisque punctato-scabris : Calycinis lobis setaceo-aristatis. ♃ — *S. aristata* Smith.

Fl. bleues pâles, avec des lignes purpurines, E. A. Assez commun sur la côte de Laconie; revu à Micone et à Naxie.

430 STATICE SINUATA L. *Sp.* 396. — Hispidiuscula : Foliis radicalibus alternatim sinuato-pinnatifidis, caulinis lanceolato-linearibus acutissimis : Caule quadrialato : Ramis floriferis alis tribus dilatatis : Floribus glomerato-capitatis secundis : Calycinis lobis cæruleis amplis squama multo superantibus truncatis. ♃

Fl. d'un beau violet tendre tirant au bleu, blanchissant quelquefois par la dessiccation, E. A. L'une des plantes les plus communes et les plus élégantes des régions maritimes, à Modon, Kitriès, Marathonisi, Kisternes, Monembasie, l'isthme de Corinthe, Naxie et Milo.

* *Velezia rigida* — *Crassula rubens* — *Stellaria media.*

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

431 GALANTHUS NIVALIS L. *Sp.* 413. — Foliis binis linearibus apice rotundatis subtus carinatis : Corolla nutante petalis tribus interioribus cordatis dimidio brevioribus vitta viridi marginatis. ♆ — Clus. Hist. 169, fig. 1. — Engl. Bot. t. 19.

Fl. blanches, P. 1. Le mont Lycée; environs d'Arcadia; Tine et Naxie.

* *Foliis planis, staminum filamentis simplicibus.*

432 ALLIUM SUBHIRSUTUM L. *Sp.* 424. — Scapo nudo tereti : Foliis radicalibus latiusculis piloso-ciliatis longissimis : Spatha duplici simplicive ovata ampla acuminata petalis oblongis acutiusculis staminibus simplicibus inclusis. ♆ — Sibt. Gr. t. 313.

Fl. blanches, P. Toute la région inférieure. Il était surtout en fleur durant notre séjour à Modon.

433 ALLIUM GRÆCUM d'Urvill. *Enum.* 306. — Præcedentis nimis affine : Differt foliis angustioribus petalis lanceolatis acutis, pedunculis longioribus gracilioribusque. ♆

Fl. blanches, ou légèrement teintes de rose, P. Côtes occidentales de Laconie; des environs de Scardamula, jusqu'à Androuvista, en montant au Taygète; Messène, etc.

434 ALLIUM CLUSIANUM Retz. in Willd. *Sp.* 2, p. 79. — Palmaris scapus villosus: Foliis angustis planis villosis apice spiraliter productis : Spatha duplici ovato-lanceolata acutissima pedunculos adæquans : Petala apice rotundata subdenticulata : Staminibus simplicibus inclusis : Capsula transversim rugosa. ♆ — Clus. Hist. *Molly primus* 1, p. 192.

Fl. P. Des régions inférieures, particulièrement aux environs de Modon, de Navarin et Pylos.

Desc. *A. subhirsuti* nimis affine et forte varietas. Differt tantum culmo villoso nec glabro, foliis apice spiraliter productis, petalis apice obtusis nec acutis.

435 ALLIUM ROSEUM L. *Sp.* 432. — Scapo nudo tereti : Foliis planis latiusculis elongatis : Spatha subquadrifida lobis ovato-acuminatis pedunculo brevioribus : Petalis ovatis obtusissimis submarginatis : Staminibus simplicibus duplo superantibus. ♆ — Sibt. Fl. gr. t. 314.

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon, et généralement dans les sites analogues du reste de la Morée.

436 ALLIUM ALBUM Santi Viag. 352, t. 7. — Scapo trigono nudo : Foliis planis latis elongatis acutissimis : Spatha ampla simplex bifidave lobis acuminatis pedunculo breviore petalis ovatis obtusiusculis staminibus simplicibus duplo superantibus. ♆ — *A. lacteum* Sibt. Gr. t. 325.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon, et généralement dans les sites analogues de toute la Morée.

Desc. *A. rosei* valde affine quamvis diversa specie scapo trigono nec tereti, foliis latioribus, petalis albis etc.

** *Staminibus alternatim tricuspidatis.*

437 ALLIUM MARGARITACEUM Sibt. *Fl. gr.* t. 315. — Ultra pedale : Caule trifoliato : Foliis fistulosis canaliculatis : Spatha brevissima multifida demum reflexa : Floribus parvis numerosissimis umbellato capitatis : Petalis ovato-oblongis acutiusculis : Staminibus tricuspidatis exsertis : Capsula ovata obtuse triangulari. ♆

Fl. blanches, la carène verte, P. Espèce fort commune aux lieux herbeux, depuis la région inférieure de Chimova, de Calamate et des côtes d'Arcadia, jusques autour du katabotron de l'Alphée, dans le bassin de Francovritzi.

Desc. *Radix* tunicata vix bulbosa bulbillos duos laterales includens.

438 ALLIUM ASCALONICUM L. *Sp.* 431. — Radice bulbosa : Scapo subnudo subangulato : Foliis teretibus subulatis : Spatha bi-trifida acuminata brevi : Floribus subsessilibus in capitulo paucifloro congestis : Petalis ovato-oblongis obtusis magnitudine mediocri : Staminibus tricuspidatis inclusis : Stylo obtuso. ♆

Fl. d'un pourpre intense, P. Lieux pierreux et inférieurs, particulièrement à Vitilos, près de Chimova, dans le Magne.

Obs. L'*A. junceum* Sibt. Gr. t. 322, diffère de notre espèce par ses étamines saillantes et ses filamens à cinq soies au lieu de trois ; toutes les autres parties de la plante sont semblables.

Les têtes florales rappellent celles des *A. vineale* et *spherocephalon*, mais la brièveté des pédoncules et les étamines non saillantes ne permettent point de méprise à cet égard.

439 ALLIUM GUTTATUM St. in *Herb. mus. Par.* — Caule folioso : Foliis semiteretibus tenuibus : Florum pedunculis coloratis numerosissimis exterioribus dimidio brevioribus : Petalis lanceolatis obtusis capsulæ æqualibus : Staminibus tricuspidatis exsertis : Capsula rotundata. ♆

Fl. d'un blanc pourpré, plus intense au sommet et sur les nervures, P. Nous n'avons trouvé cette rare espèce que sur le plus haut sommet de Diaforti en Arcadie.

440 ALLIUM MONTANUM Sibt. et Sm. *Fl. gr.* t. 319. — Radice oblonga tunicata absque bulbillis, scapo folioso : Foliis fistulosis subulatis : Spatha longissima apice subfoliosa : Floribus umbellatis pedunculo duplo triplove brevioribus : Petalis oblongis apice dilatatis quasi truncatis : Staminibus subexsertis simplicibus.

Fl. purpurines, plus intenses sur la carène, A. P. Entre Modon et Navarin, où il est assez commun entre les buissons.

441 NARCISSUS SEROTINUS L. *Sp.* 417. — Foliis angustissimis subulatis : Scapo gracili : Spatha uniflora : Corollæ laciniis ovato-lanceolatis acuminatis nectario subcrenato subnullo. ♆ — Desf. Fl. atl. 1, p. 283, t. 82. (Var. multiflora.)

Fl. blanches, la couronne du nectaire jaune, A. Extrêmement commun en Novembre et Décembre dans la terre rouge, où sa bulbe s'enfonce très-profondément; entre les pierres des environs de Navarin et du col de Modon.

442 NARCISSUS TAZETTA L. *Sp.* 416. — Foliis planis obtusiusculis : Scapo teretiusculo : Spatha multiflora : Tubo corollæ elongato laciniis ovatis nectario triplo longioribus. ♆ — Barr. Ic. 918, 919, 920, 925, 926, 943, etc.

Fl. blanchâtres, le nectaire jaune, P. Toute la Messénie, dans la région inférieure.

443 LILIUM CANDIDUM L. *Sp.* 433. — Foliis oblongo-elongatis caulinis lanceolatis basi attenuatis : Corollis campanulatis intus glabris. ♆ — Lob. Ic. 183, fig. 1.

Fl. blanches, P. Quelques petits individus, peut-être échappés d'anciens jardins, en montant à Koubeh.

444 FRITILARIA TULIPIFOLIA Bieb. *Taur.* 1, p. 270. — Radice tuberosa globosa tunica vestita : Foliis inferioribus oblongis obtusis, superioribus lineari-lanceolatis : Flore solitario cernuo petalis obovatis obtusiusculis nervoso striatis apice puberulis : Staminibus corolla dimidio brevioribus. ♆ — *F. pyrenaica* Sibt. Gr. t. 328 — an L.?

β. *F. T. montana.* — Caule humiliore : Floribus majoribus.

Fl. verdâtre pâle, d'un pourpre ferrugineux sur les bords, P. Sur le col entre Navarin et Modon, à Sapience, à Arcadia, à Patras, etc. — β. En montant au Taygète, dans la plus haute région au-dessus de la couchée de Paraskilia jusqu'à la neige fondante.

445 TULIPA SIBTHORPIANA Sibt. et Sm. *Fl. gr.* t. 332. — Caule unifloro glabro : Flore nutante, petalis obtusis : Stigmate clavato : Filamentis undique hirsutis. ♆

Fl. jaunes, P. Les environs de Navarin, selon Sibthorp (Prod. n.° 790).

446 AMARYLLIS CITRINA Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 311. — Spatha indivisa obtusa : Corollæ limbo laciniis linearibus emarginatis : Foliis sequente multo angustioribus brevioribusque. ♆ — *Sternebergia citrina* Ker. — Spreng. Syst. 2, p. 57.

Fl. jaunes, A. Au cap Sunium, parmi les ruines du temple même, et à Hiéro d'Épidaure.

447 AMARYLLIS LUTEA L. *Sp.* 420. — Foliis linearibus planis carinatis demum longissimis patulis obtusis : Spatha ovato-lanceolata acuta : Corollæ laciniis oblongo-lanceolatis *obtusis* : Staminibus *inclusis* : Membrana radicis exteriora fusco-aurea nitidissima. ♃ — *Sibt.* Gr. t. 310. — Curt. Bot. mag. t. 290. — Clus. Hist. 1, p. 164, fig. 1. — *Sternebergia lutea* Ker., Spreng. Syst. 2, p. 57.

Fl. jaunes, A. Les îles Cyclades, où elle commençait à fleurir quand nous les quittâmes, et où l'on dit que plus tard elle jaunit les montagnes.

448 PANCRATIUM MARITIMUM L. *Sp.* 418. — Foliis glaucis ligulatis longissimis digiti longitudine : Spatha multiflora : Corolla tubo cylindraceo superne angulato laciniis tubo brevioribus patulo-recurvis basi coronæ adnatis : Coronæ sinubus grosse dentatis. ♃ — Clus. Hist. 1, p. 167.

Fl. blanches, avec des stries vertes, A. La côte d'Hélos; les îles Cyclades, particulièrement Naxie et Milo, dans le sable du rivage.

449 ORNITHOGALLUM ARVENSE Pers. *Syn.* in Usteri. ann. 5, p. 8, t. 1, fig. 2. — *β.* Bulbo inter fibras intricatas nidulante : Foliis radicalibus 1-3 subfiliformibus : Caulinis 2-6 lanceolatis infima longiora basi dilatata spathacea : Pedunculis nunc solitariis nunc furcatis inæqualibus subumbellatis villosis : Petalis lanceolatis. ♃ — Willd. Sp. 3, p. 114. — *O. villosum* Bieb. Taur.

Fl. jaunes, P. 1. Pourtour du golfe Sarronique, particulièrement à Épidaure et l'isthme de Corinthe.

Obs. Cette espèce n'est pas, dit-on, l'*O. minimum* de Linné; mais en est-elle essentiellement distincte? C'est ce que l'on n'a point démontré, puisque celle qu'on lui rapporte, manque évidemment de caractère essentiel pour en être distinguée; car la plus ou moins grande abondance de poils, le nombre des feuilles et des bulbes ne peuvent être considérés comme différences spécifiques dans un sous-genre, où ces prétendus caractères serviraient à distinguer presque autant d'espèces que d'individus.

450 ORNITHOGALLUM PYRENAICUM L. *Sp.* 440. — Caule elongato virgato tereti : Foliis vix linearum trium latis longissimis canaliculatis radicalibus inflorescentiæ tempore emarcidis : Floribus longe spicatis : Pedunculis patentibus demum erecto adpressis : Bractea apice subulata longioribus : Staminibus stylo subæquantibus : Petalis oblongis obtusis. ♃ — Lam. Ill. t. 242, fig. 2. — Clus. Hist. 1, p. 187, fig. 1.

Fl. blanchâtres, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Des environs de Modon, et dans les sites analogues du reste de la Morée.

451 ORNITHOGALLUM NUTANS L. *Sp.* 441. — Foliis longissimis canaliculatis caulis latitudine : Floribus spicatis secundis subnutantibus : Pedunculis bractea apice subulata

brevioribus : Petalis lanceolatis acutiusculis : Filamentis bicornibus alternatim majoribus. ♃ — Clus. App. 2, p. 9, t. 9.

Fl. blanches, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Les lieux humides en allant de Modon à Coron.

452 ORNITHOGALLUM UMBELLATUM L. *Sp.* 441. — Foliis angustissimis canaliculatis longissimis : Floribus corymboso racemosis : Pedunculis bractea apice subulata duplo triplove longioribus : Petalis lanceolatis obtusiusculis : Filamentis apice subulatis. ♃ — Dod. Pempt. 221, fig. 1.

Fl. blanches, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Les lieux herbeux et rocailleux des hauteurs de la Messénie, de l'Arcadie; de Modon à Navarin, etc.

453 ORNITHOGALLUM MINUS L. *Mant.* 364. — Præcedentis nimis affine et forte varietas vix differt caule humiliore partibusque omnibus gracilioribus, petalis acutioribus subdimidio brevioribus. ♃

Fl. blanches, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Les terres fortes dans les lieux bas et marécageux de la plaine de Modon.

454 ORNITHOGALLUM NANUM Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 333. — Præcedentium nimis affine vix differt scapo subnullo subterraneoque. ♃ — *O. excapum* Tenor. — *O. refractum* Willd. Sp.? — Buxb. Cent. 2, t. 37, fig. 1.

Fl. comme dans les précédentes, P. Les pentes du Taygète, aux environs et au-dessus d'Androuvista; les hauteurs de l'Arcadie, au Diaforti, etc.

455 ORNITHOGALLUM FIMBRIATUM Willd. *Act. soc. berol.* 3. — O. umbellati nimis affine : Scapo radicali subnullo : Corymbi pedunculis bractea brevioribus : Foliis planis longissimis pilosis, scapo quadruplo latioribus : Flore *O. umbellati.* ♃

Fl. blanches, P. Le pourtour du golfe Sarronique, surtout dans l'isthme de Corinthe.

456 ASPHODELUS RAMOSUS L. *Sp.* 444. — Caule nudo ramoso : Ramis erectis : Foliis levibus ensiformibus carinatis : Floribus subsessilibus racemoso-spicatis : Bracteis membranaceis lanceolatis acuminatis pedicellos superantibus. ♃ — Clus. Hist. 1, p. 196, fig. 2.

Fl. blanches avec des stries violettes, P. L'une des plantes les plus communes de la Grèce, où elle couvre de vastes espaces, au point qu'au temps de la floraison le pays en est de loin coloré d'une nuance de lilas tendre tirant au rose ou au violet.

457 ASPHODELUS FISTULOSUS L. *Sp.* 444. — Radice fibrosa : Foliis subulatis subfistulosis basi dilatatis amplexicaulibus radicalibus : Caule tereti tenuissime striato : Ramis alternis dichotomis : Floribus laxe spicatis capsula globoso-angulata : Semina triquetra utrinque acuta tenuissime rugulosa punctis impressis transversim sulcata. ♃ — Fl. gr. t. 335.

Fl. blanches, d'un pourpre noirâtre extérieurement sur la nervure médiane, P. Assez commune dans les lieux anfractueux de toute la Morée; aux environs de Modon, de Navarin, d'Arcadia, etc.

458 ASPHODELUS CRETICUS Lam. *Encyclop.* 1, p. 297. — Radice fibris crassis cæspitosis : Caule superne nudo tereti : Foliis confertis erecto-fastigiatis triquetris striis rugoso-denticulatis : Stipulis membranaceis dilatatis caulem amplexantibus vestientibusque : Floribus spicatis 1-2-3natis inæqualiter pedunculatis. ♆ — *A. creticus serotinus patulus folio aspero.* Tourn. Cor. 25. — Desf. Ic. Aub. 3, t. 1.

Fl. jaunes ayant extérieurement la nervure médiane d'un pourpre noir, A. Rapportée des hautes régions du Taygète par M. Virlet dans la dernière ascension qu'y fit la Commission par les pentes orientales.

459 ASPHODELUS LUTEUS L. *Sp.* 443. — Radice fibroso-cæspitosa : Caule folioso : Foliis triquetro-subulatis striis levibus : Stipulis membranaceis caulem totum vestientibus : Bracteis membranaceis congestis amplis longe acuminatis fructibus æquantibus : Stylis staminibusque subexsertis : Seminibus bi- seu triquetris angulis acutissimis. ♆ — Jacq. Vind. 1, t. 77.

Fl. jaunes, d'un pourpre noirâtre sur la nervure, P. 3. E. 1. Fort commune; des coteaux du pourtour de Modon et d'Arcadia, jusqu'à Messène, et assez haut sur le Taygète.

460 ANTHERICUM GRÆCUM L. *Sp.* 444. — Radice bulbosa parva : Foliis linearibus acutissimis glabris : Caule folioso vix spithameo : Panicula pauciflora laxa : Petalis apice rotundatis basi angustatis : Staminum filamentis glabris. ♆ — Labill. Syr. 5, p. 12, t. 8. — Fl. gr. t. 336.

Fl. blanches et nervures vertes, P. Très-commune; des coteaux inférieurs de Modon et d'Arcadia, jusque sur les hauteurs de Koubeh, et sur les racines du Manglava.

461 SCILLA MARITIMA L. *Sp.* 442. — Racemo caudato longissimo : Bracteis setaceis patulis submedio calcaratis pedunculo 2-3-plo brevioribus : Foliis lato-lanceolatis. ♆ — Dod. Pempt. 690. — Red. Lil. 2, t. 116.

Fl. blanches, A. L'une des plantes les plus communes de toute la Morée et des îles; depuis les régions maritimes jusque sur les plateaux élevés du centre de l'Arcadie, où ses ognons deviennent énormes, particulièrement à Sapience; c'est à Naxie et à Thermia que nous en avons recueilli les fleurs, dans le commencement de l'automne.

462 SCILLA AMOENA L. *Sp.* 443. — Foliis lanceolatis obtusis : Scapo angulato : Bracteis obtusis brevissimis : Pedunculis alternis flore brevioribus. ♆ — Jacq. Aust. t. 218.

Fl. bleues, P. En montant au Taygète; le Diaforti en Arcadie.

463 SCILLA BIFOLIA L. *Sp.* 443. — Bulbo solido : Foliis latiusculis subbinis obtusis : Floribus patulis planis corymboso racemosis ebracteatis. ♃ — Fuchs. Hist. 837.

Fl. bleues, P. Les environs de Chimova, à Vitilos, et jusqu'à la région des neiges du Taygète.

464 SCILLA AUTUMNALIS L. *Sp.* 443. — Bulbo tunicato : Foliis subfiliformibus : Scapoque asperis : Floribus exiguis longe racemosis ebracteatis pedunculo duplo brevioribus. ♃ — Clus. Hist. 1, p. 185. — Curt. Lond. 6, t. 25.

Fl. violettes, A. L'une des plus communes de la Morée; à Épidaure; à Corinthe; de Modon à Navarin, et dans quelques Cyclades.

465 HYACINTHUS COMOSUS L. *Sp.* 455. — Foliis elongatis latiusculis patulis : Racemo elongato : Corollis angulato cylindraceis brevibus fauce subclausis summis sterilibus aggregatis longius pedicellatis. ♃ — Curt. Mag. t. 133. — Dalech. Hist. p. 1512, fig. 2. — *Muscari comosum* Willd. — Cand.

Fl. d'un purpurin tirant au jaunâtre, les supérieures bleues, P. De la région maritime de Sapience, Modon et Pylos, jusque sur les hauteurs de Messène.

466 HYACINTHUS RACEMOSUS L. *Sp.* 455. — Foliis elongatis angustissimis canaliculatis : Racemo capitato oblongo : Corollis oblongo-ovatis supremis sessilibus. ♃ — Curt. Mag. t. 122. — *Muscari ramosum* Willd. — Cand.

Fl. bleues odorantes, P. Les environs de Modon et de Pylos, et s'élevant jusque vers Androuvista, sur les pentes du Taygète.

467 HYACINTHUS ROMANUS L. *Mant.* 224. — Foliis lineari-lanceolatis scapo recto longioribus : Corollis erectis campanulatis angulatis. ♃ — Fl. gr. t. 340.

Fl. bleues, P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 815).

468 HYACINTHUS SPICATUS Sibt. et Sm. *Prod.* n.° 816. — Foliis lineari-lanceolatis angustis spithameis scapo longioribus : Floribus dense spicatis subsessilibus : Corollis campanulatis semisexfidis : Staminibus membranaceis. ♃

Fl. d'un gris bleuâtre, P. L'Argolide.

469 AGAVE AMERICANA L. *Sp.* 461. — Foliis glaucis rigidis dentato-spinosis : Scapo ramoso : Stylo stamina superante. ♃

Fl. jaunâtres, E. On en trouve quelques pieds épars en des lieux où on les cultiva probablement autrefois pour former des clôtures, comme on le pratique dans le midi de l'Espagne et en Barbarie. Mais ce singulier et beau végétal ne donne pas de caractère au paysage de la Morée, comme on le croirait d'après certaines vues, où des dessinateurs se sont mal à propos permis d'en introduire.

470 ALOE PICTA Cand. *Lil.* — Foliis oblongo-lanceolatis glaucescentibus maculis subrotundis oblongis sparsis : Sparsis marginalibus ruberrimis. ♃

Fl..... Quelques individus dans des jardins abandonnés, notamment à Navarin. (Voyez la Relation, p. 128.)

471 LEONTICE LEONTOPETALUM L. *Sp.* 448. — Glabra: Petiolo communi tripartito foliolis ternatis seu quinato-pinnatis ovatis obtusis subretusis: Caule 1-2-3 foliato: Florum racemo composito tyrsiforme: Bracteis ovatis pedunculo demum brevioribus: Pericarpio prægnante ovato stylo terminato. ☿ — Barr. Ic. 1029-1030.

Fl. jaunes, P. Andros et Tine.

472 ASPARAGUS ACUTIFOLIUS L. *Sp.* 449. — Caule angulato striatoque: Ramis divaricatis tenuissime hispidis: Foliis glomeratis patulis spinescentibus: Pedunculo submedio articulato folio vix longiore. ♄ — Duham. Arb. 1, t. 31. — Moriss. Hist. 1, s. 1, t. 1, fig. 1.

Fl. blanchâtres, E. L'une des plantes les plus communes de toutes les collines de Morée, depuis les régions inférieures jusques sur les plateaux de l'Arcadie.

473 ASPARAGUS APHYLLUS L. *Sp.* 450. — Aphyllus: Aculeis foliaceis subternis divaricatis striatis: Pedunculis subunifloris pendulis. ♄ — Clus. Hist. 2, p. 178. — Fl. gr. t. 338.

Fl. blanchâtres, E. Tous les lieux arides, où les pâtres recueillent ses jeunes pousses, ainsi que celles des autres espèces, pour les manger.

474 ASPARAGUS VERTICILLATUS L. *Sp.* 450. — Caule subascendente: Ramis divaricatis: Foliis fasciculatis rigidis subulatis subarcuatis: Floribus quaternis patulis dioicis. ♄ — Buxb. Cent. 5, app. 47, t. 37.

Fl. blanchâtres, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 811).

475 CONVALLARIA MAJALIS L. *Sp.* 451. — Scapo semitereti: Foliis ovato-oblongis subbinis: Floribus racemosis nutantibus globoso-campanulatis odoratis. ☿ — Curt. Lond. 5, t. 24. — Fl. dan. t. 854.

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 812).

476 CONVALLARIA MULTIFLORA L. *Sp.* 452. — Caule tereti: Foliis alternis ovato-oblongis semiamplexicaulibus glabris: Pedunculis axillaribus nutantibus multifloris. ☿ — Fl. dan. t. 152. — Engl. Bot. t. 279.

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 814). Messène, et en montant à Phigalée.

477 ACORUS CALAMUS L. *Sp.* 463. — Foliis lanceolato-linearibus: Scapis foliaceis apice longissimis. ☿ — Lam. Ill. t. 252. — Engl. Bot. t. 356.

Fl. E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 820).

478 JUNCUS ACUTUS L. *Sp.* 463. — Culmis subunifoliatis teretibus levibus vix striatis rigidissimis: Involucro diphyllo rigido pungente: Paniculis terminalibus aggregatis valde

inæqualiter pedunculatis proliferis, glomerulis terminalibus 2-3 floris : Calycinis foliolis exterioribus ovatis apiculatis : Capsula ovata apice triquetra acutaque dimidio brevioribus. ♃ — Engl. Bot. t. 1614.

Fl. herbacées, E. Les environs de Modon, de Napoli de Romanie et d'Argos; Naxie, où il devient très-beau.

479 JUNCUS MARITIMUS Lam. *Encyclop.* 3, p. 864. — Præcedentis nimis affinis : Differt calycinis foliolis exterioribus acutioribus, capsula triquetra calycem vix superante (nec duplo majore) et basi ovata, capitulis terminalibus 4-12 floris (nec 2-3 floris). ♃ — Engl. Bot. t. 1725. — Cand. et Dub. Bot. 475. — *J. acutus* β. L. Sp. l. c.

Fl. herbacées, E. Les environs de Napoli et d'Argos; le fond de la baie de Poros, en allant à Damala.

Obs. La petitesse des capsules peut être attribuée à la multiplicité des fleurs, de même que ses angles plus prononcés; car la multiplicité des fruits en diminue toujours la grosseur, et leur compression, dans ce cas, doit empêcher leurs angles de s'effacer par le renflement progressif de la pulpe séminale. Ainsi les différences que présentent ces deux plantes ne sont vraisemblablement point essentielles, et ce serait avec raison que Linné les aurait regardées comme simples variétés l'une de l'autre.

480 JUNCUS GLAUCUS Smith *Brit.* 575. — Culmo tereti striato glauco dissepimentis medulla transversis subarticulato : Panicula laterali effusa erectiuscula hexandra : Calycinis foliolis anguste lanceolatis acuminatis : Capsula ovata trigona apiculata. ♃ — Barr. Ic. 208. — *J. inflexus* Leers. *Herb.* t. 13, fig. 2, non L.

Fl. herbacées, E. Côte d'Arcadia; fond des golfes de Messénie et de Laconie.

481 JUNCUS LAMPROCARPOS Ehrh. *Germ.* p. 126. — Culmo nodoso-articulato vix striato : Foliis compressis nodoso-articulatis : Panicula prolifera laxa : Capitulis axillaribus lateralibusque sessilibus terminalibus pedunculatis multifloris : Calycinis foliolis exterioribus lanceolatis acutissimis : Capsula triangulari elongata nitidissima brevioribus. ♃ — *J. articulatus* L. Sp. 465. — Engl. Bot. t. 2143.

Fl. herbacées, E. Les lieux aquatiques de la Messénie méridionale, particulièrement à notre gîte entre Modon et Coron; les rives supérieures de l'Eurotas, etc.

482 JUNCUS FONTANESII Gay in Laharp. *Junc.* — Pedalis erectus : Culmo foliisque teretibus nodoso-articulatis vix striatis : Bractea monophylla : Panicula cymis tribus inæqualiter pedunculatis laxa : Capitulis globosis multifloris hexandris axillaribus sessilibus, terminalibus pedunculatis : Calycinis foliolis lineari-lanceolatis longe acuminatis præcedentis duplo majoribus : Capsula calyce vix longiora elongata acutissima triangulari. ♃ — Laharpe, Junc. in Mem. soc. hist. nat. Paris., t. 3, p. 130. — Buxb. cent. 3, t. 35 (bene).

Fl. herbacées, E. Les lieux marécageux des environs de Modon et d'Argos. Retrouvé aux bords de la flaque d'eau du katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi.

483 JUNCUS BUFONIUS L. *Sp.* 466. — Vix spithameus : Culmo folioso tereti paniculâ breviore : Foliis setaceis : Spatha diphylla : Floribus 1-2-3natis laxe racemosis axillaribus et lateralibus sessilibus : Foliolis calycinis externis apice acuminatis capsula longioribus. ⊙ — Leers. Herb. t. 13, fig. 8. — Engl. Bot. t. 802.

Fl. herbacées, E. Les lieux frais de la côte occidentale jusqu'à la hauteur de Messène.

484 JUNCUS ERICETORUM Poll. *Palat.* n.° 350. — Culmo filiformi striato nudo bi-tripollicari : Foliis radicalibus plano-canaliculatis setaceis : Floribus triandris globoso-capitatis spatha diphylla brevioribus : Calycinis foliolis apice acuminatis capsula triangulari longioribus. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 523. — *J. capitatus* Willd.

Fl. herbacées, P. Les environs de Modon; la côte occidentale jusqu'aux hauteurs de Koubeli, formant quelquefois des pelouses entières sur d'assez grands espaces sablonneux.

*485 JUNCUS NODULOSUS Bory et Chaub. Pl. XI, fig. 1. — Ultrapedalis : Radicis repentis collo 2-3 nodoso-articulato : Foliis pilosis culmo triplo latioribus : Panicula pedunculis 2-3 pollicaribus proliferis : Floribus 3-4natis capitatis *J. campestris* majoribus : Calycinis foliolis ovato-acuminatis capsula basi tricostata apice triangularis acuminata longioribus. ♆

Fl. herbacées, P. La région maritime de Pylos à Arcadia.

Not. Radix repens. *Culmi* pars subterranea seu radicis collum nodis 2-3crassis contiguis tuberosis. *Culmus* 2-3foliatus teres striatus. *Folia* J. campestris duplo latiora acutissima. *Spatha* univalvis foliacea. *Panicula* corymboso-prolifera.

Obs. J. campestris nimis affinis; differt capitulis 3-4floris nec multifloris corymbosis nec solitariis pedunculis paniculæ duplo longioribus. Floribus duplo majoribus, foliis duplo latioribus et radicis collo tuberoso-noduloso.

486 JUNCUS CAMPESTRIS L. *Sp.* 468. — Pedalis radice repente : Foliis pilosis linearibus culmo triplo latioribus : Paniculæ pedunculis subpollicaribus simplicibus : Florum capitulis ovatis multifloris : Calycinis foliolis ovato acuminatis capsula acuminata longioribus. ♆ — Leers. Herb. t. 13, fig. 5. — Curt. Lond. 2, t. 19.

Fl. P. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 831).

487 JUNCUS PILOSUS L. *Sp.* 468. — Semipedalis : Foliis planis linearibus acutis pilosis : Corymbo subsimplici laxissimo : Pedunculis unifloris nutantibus : Calycinis foliolis lanceolatis subacuminatis : Capsula globosa obtusa brevioribus. ♆ — Leers. Herb. 268, t. 13, fig. 10. — *Luzula vernalis* Cand.

Fl. P. Les bois de Koubeh; les hauteurs en montant à Messène; au Diaforti; en montant au mont Dia de Naxie.

488 LORANTHUS EUROPÆUS L. *Sp.* 1672. — *Visci albi* structura : Caule fruticoso dichotomo : Foliis oppositis ovato-ellipticis integerrimis petiolatis : Floribus axillaribus racemosis dioicis : Bacca ovoidea monosperma parva flavescens. ♄ — Jacq. Vind. t. 230. — Aust. t. 30.

Fl. petites, jaunâtres, E. P. Formant sur les très-grands Chênes de grosses masses arrondies, d'une autre nuance de vert, qui, sur les rameaux où cet arbuste est parasite, se distingue de fort loin. Trouvé sur les pentes occidentales des bases du Manglava; sur le vieil arbre où nous fîmes halte pour déjeûner près du katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi : on l'a revu dans les bois de Londari parasite sur d'autres vieux Chênes, qu'il épuise.

Obs. Devient noir par la dessiccation dans l'herbier, où ses échantillons très-fragiles se cassent comme s'ils se désarticulaient.

489 FRANKENIA HIRSUTA L. *Sp.* 473. — Caulibus cæspitosis erectiusculis piloso-hispidis : Foliis linearibus revolutis in ramis axillaribus fasciculatim imbricatis : Floribus corymboso-capitatis terminalibus : Calycibus hirsutis. ♃

Fl. purpurines, P. E. Les environs de Marathonisi, Scutari et Kisternes sur la côte orientale du Magne; Épidaure-Limera près de Monembasie; Tine et Milo.

490 FRANKENIA PULVERULENTA L. *Sp.* 474. — Caulibus cæspitosis prostratis ramosissimis : Foliis obovatis retusis oppositis glabris subtus pulverulentis : Petiolo ciliato : Radice exili. ☉ — Clus. Hist. 2, p. 186, fig. 2.

Fl. purpurines, P. E. La région maritime d'Arcadia; devenant très-grande dans les sites humides, tels que le marais de Modon; la côte d'Armiros; Scardamula et Marathonisi.

491 PHOENIX DACTYLIFERA L. *Sp.* 1658. — Foliorum pinnis lineari-lanceolatis complicatis strictis. ♄ — Dod. Pempt. 819.

Fl. couleur d'ivoire jaunie, E. Il en existe beaucoup moins d'individus en Morée qu'il ne devrait y en avoir, et cependant les fruits de cet arbre précieux y mûrissent. Ceux des environs de Modon ont été détruits (voyez la p. 105 de la Relation). On en trouve aussi dans les îles de l'Archipel; ceux de la vieille ville abandonnée de Milo sont fort hauts et dominent des ruines, qui s'accroissent de jour en jour. En général, le Dattier qui orne le paysage africain ne produit que peu d'effet dans ceux de la Morée, où il est trop dispersé.

492 BERBERIS VULGARIS L. *Sp.* 472. — Racemis pendulis multifloris : Petalis integerrimis : Foliis ovatis serrato-ciliatis. ♄ — Engl. Bot. t. 49.

Fl. jaunes, E. La Laconie et la Messénie, dans les coupures des parois de torrens secs.

TRIGYNIA.

493 RUMEX PATIENTIA L. *Sp.* 476. — Valvis cordato-orbiculatis obtusis venoso-reticulatis subdenticulatis unica granifera : Foliis cordato-ovatis undulatis. ♃ — Dod. Pempt. 648.

Fl. herbacées, P. L'Élide, selon Sibthorp (Prod. n.° 839).

494 RUMEX SANGUINEUS L. *Sp.* 476, *Suppl.* 212. — Valvulis lineari-oblongis obtusis unica granifera : Foliis inferioribus cordato-oblongis acutis superioribus ovato-lanceolatis florum verticillis laxis superne nudis. ♃ — Engl. Bot. t. 533.

Fl. herbacées, P. Entre Coron et Modon; autour de Calamate, dans les endroits frais; en montant au Taygète; de Scardamula à Androuvista.

495 RUMEX PULCHER L. *Sp.* 477. — Valvis triangulari-ovatis acutis serrato-dentatis inæqualiter graniferis : Ramis divaricatissimis : Foliis cordato-oblongis submedio-angustatis subpubescentibus. ♃ — Moriss. Hist. 2, s. 5, t. 27, fig. 13. — Engl. Bot. t. 1576.

Fl. herbacées, P. Assez commun en certaines localités rocailleuses et herbeuses des villages ruinés.

496 RUMEX OBTUSIFOLIUS L. *Sp.* 478. — Valvis triangulari-oblongis obtusiusculis basi profunde dentato-ciliatis omnibus graniferis : Foliis radicalibus cordatis obtusiusculis summis lanceolatis subtus caulesque ramoso hirsutis. ♃ — Lob. Ic. 285, fig. 1. — Curt. Lond. 3, t. 22.

Fl. herbacées, P. E. Mêmes lieux, particulièrement à Mistra et Amyclée.

497 RUMEX BUCEPHALOPHORUS L. *Sp.* 479. — Valvis ovatis acutis utrinque tridentatis : Pedunculis incrassatis reflexis : Bracteis scariosis : Foliis inferioribus rotundatis, caulinis spatulato-oblongis : Caule vix spithameo inferne ramoso. ☉ — Cav. Ic. t. 41. — Fl. gr. t. 347.

Fl. herbacées, P. Extrêmement commun depuis la région inférieure, entre Modon et Arcadia, jusque sur le Diaforti; à Vitulo et à Marathonisi dans le Magne; quelques champs à Sparte; Naxie et Milo.

498 RUMEX AQUATICUS L. *Sp.* 479. — Valvis subcordato-ovatis reticulato-membranaceis : Verticillis approximatis : Foliis cordato oblongis basi cucullatis. ♃ — Lob. Ic. 285, fig. 2.

Fl. herbacées, P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 846); le pourtour des marais d'Hagios-Flores dans le bassin du Pamisus; Magoula près de Sparte.

499 RUMEX ALPINUS L. *Sp.* 481. — Floribus dioicis : Valvis cordatis acutiusculis unica granifera verticillis multifloris pedunculatis : Foliis cordato-ovatis obtusis undulatis. ♃ — Black. Herb. t. 262.

Fl. herbacées, E. Les montagnes du Taygète, selon Sibthorp (Prod. n.° 850).

500 RUMEX SPINOSUS L. *Sp.* 481. — Polygamo : Foliis scutatis longe petiolatis : Floribus sessilibus glomeratim verticillatis : Calyce monophyllo fructum includente dentibus maturitate reflexo spinescentibus : Radice fusiformi crassa. ♆ — *Beta cretica semine spinoso* Bauh. Hist. 2, p. 962. — *Emex spinosus* Spreng. Syst. 2, p. 162.

Fl. herbacées, P. De la région inférieure de Modon jusqu'à Messène, où elle devient souvent d'une assez grande taille.

Obs. Certains individus de cette plante, à l'état de dessiccation, ressemblent au *Beta vulgaris*.

501 RUMEX TUBEROSUS L. *Sp.* 481. — Spithameus : Floribus dioicis : Radicibus fusiformibus tuberosis fasciculatis : Foliis petiolo brevioribus scutato sagittatis : Inferioribus apice rotundatis auriculis rectis seu extrorsum divergentibus, superioribus acutiusculis : Floribus in racemo composito terminali : Fructu... ♆ — Dod. Pempt. 649. — *R. acetosæ* Var. Spreng. Syst. 2, p. 161 !

Fl. P. Des environs de Marathonisi; Tine et Naxie. M. Virlet l'a aussi recueillie à Lemnos et à Ténédos.

Obs. Cette espèce est très-voisine sans doute du *R. acetosa* L.; mais indépendamment de ses racines fusiformes, ses feuilles ont leurs oreillettes autrement conformées.

502 RUMEX ACETOSA L. *Sp.* 481. — Ultra pedalis : Floribus dioicis : Radice fibrosa : Valvis cordato-subrotundis : Calycibus reflexis : Foliis sagittatis auriculis rectis parallelis. ♆ — Engl. Bot. t. 127. — J. B. Hist. 2, p. 990, fig. 2.

Fl. herbacées, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 853).

503 RUMEX ACETOSELLA L. *Sp.* 481. — Subpedalis : Floribus dioicis : Valvis ovatis acutiusculis reticulatis calycibus adpressis : Foliis lanceolato-hastatis apice dilatatis : Radice fibrosa. ♆ — Dod. Pempt. 639, fig. 1.

β. *R. multifidus* L. l. cit. Auriculis pinnato-palmatis.

Fl. P. E. Fort commune dans certains lieux secs incultes de l'Argolide; particulièrement à Épidaure et Kranidi, et sur les ruines de Tyrinthe.

504 RUMEX ACULEATUS L. *Sp.* 482. — Floribus dioicis : Valvis uncinato-fimbriatis subgraniferis : Fructibus reflexis : Foliis lanceolatis. ♆ — Bauh. Hist. 2, p. 991.

Fl. herbacées, P. Dans l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 856).

505 VERRATRUM NIGRUM L. *Sp.* 1479. — Panicula supra decomposita : Bracteis elongatis : Pedicellis tomentosis : Petalis patentissimis subintegerrimis : Foliis ovato-oblongis plicatis. ♆ — Bull. Herb. t. 149. — Jacq. Aust. t. 336.

Fl. violettes, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 858).

506 TRIGLOCHIN BARRELIERI Lois. *Gall.* 2, p. 725. — Radice bulboso tunicis membranaceo-fibrosis vestita: Foliis filiformibus longissimis: Scapo subcanaliculato: Fructibus prismaticis apice attenuatis stylis recurvis coronatis: Pedunculis semipatentibus. ♃ — Barr. Ic. 271.

Fl. d'un violacé pâle, P. Le grand marais du fond de la baie de Navarin, au pied de Pylos.

Obs. A T. maritimo Linnæi differt radice bulbosa, fructibus duplo longioribus, calycibus multo amplioribus, etc.

507 COLCHICUM VARIEGATUM L. *Sp.* 485. — Spatha subuniflora: Laciniis corollæ ovatis apice attenuatis obtusiusculis tessellatim maculatis: Foliis lanceolatis undulatis. ♃

Fl. variée de blanc et de pourpre violacé pâle par taches carrées comme en damier, A. Nous avons vu pour la première fois cette élégante espèce en montant au mont Dia de l'île de Naxie; retrouvée à Micone, Délos, Milo, Siphanthe, Thermia, sur le cap Sunium, et dans le peu de terre qu'offre la presqu'île de Métana.

POLYGYNIA.

508 ALISMA PLANTAGO L. *Sp.* 486. — Foliis subcordatis ovatis lanceolatisve acutis. 5-7nerviis: Scapo capsulisque trigonis. ♃ — Fuchs. Hist. 42.

Fl. d'un violet pâle, P. Recueilli dans le petit marais de la plaine de Sinano, en allant de ce village aux ruines de Mégalopolis. Ses feuilles y étaient beaucoup plus étroites et ses fleurs plus grandes que nous ne les avons vues partout ailleurs.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

509 EPILOPIUM MOLLE Lam. *Encycl.* 2, p. 475. — Caule recto virgata-ramoso tereti vel simplici : Foliis sessilibus inferioribus oppositis supremis alternis lanceolatis denticulatis : Floribus corymbosis petalis calycem paululum superantibus. ♆ — Moriss. 2, s. 3, t. 11, fig. 4. — J. B. Hist. 2, p. 905. — *E. parviflorum* Sm. Prod. 867.

Fl. purpurines, E. Les lieux aquatiques, depuis la région inférieure du marais de Modon, de la vallée du Pamisus et des lieux frais au pourtour d'Arcadia, jusqu'au moulin près de Gortys, dans la Haute-Arcadie.

510 EPILOPIUM ALPINUM L. *Sp.* 495. — Caule humile basi repente ascendente pauciflore : Foliis elliptico-subrotundis subintegerrimis subsessilibus oppositis. ♆ — Fl. dan. t. 322.

Fl. purpurines, E. La haute région du Taygète, vers la couchée de Paraskili.

511 CHLORA PERFOLIATA L. *Syst.* ed. XII. — Glauca : Foliis connato perfoliatis apice acuminatis : Floribus pedunculatis 8-fidis : Calycinis laciniis lineari setaceis. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 180.

Fl. jaunes, E. Extrêmement commune dans la basse et moyenne région, où elle a de trois à dix-huit et même vingt pouces de hauteur, selon le terrain et l'exposition.

Obs. On en trouve de très-petits individus miflores de deux à trois pouces au plus de hauteur, croissant en très-grande quantité parmi des rocailles sèches ou des étendues arides. Ils y ont le *facies* trompeur d'une espèce particulière.

512 ERICA VERTICILLATA Forsk. *Cent.* 8, p. 210. — Antheris exsertis muticis ovatis bipartitis : Stylo longe exserto : Floribus longe interrupteque verticillato-spicatis : Corollis primum sphæricis mox campanulatis : Calycinis foliolis submembranaceis ovatis : Pedunculis axillaribus 1-3floro subduplo longioribus basi squamulis lanceolatis stipatis : Foliis quaternis ternisque. ♄ — *E. manipuliflora* Salisb. — Sm. et Sibt. Gr. t. 353.

Fl. purpurines, E. A. Quelques coteaux, en allant du Sarandapotamos à l'Eurotas, où elle commençait à fleurir; la côte orientale du golfe de Laconie; des plaines arides de l'Argolide; les îles de Tine et de Milo; entre Modon et Navarin, quand nous y sommes revenus dans l'arrière-saison.

Not. E. vagantis L. Nimis affinis. Differt foliis brevioribus, floribus interrupte verticillato spicatis et pedunculis brevioribus.

Obs. Les pédoncules varient beaucoup de longueur. Lorsqu'ils sont deux fois plus longs que les fleurs, deux écailles se montrent au-dessous de leur milieu.

Lorsqu'ils sont à peine plus longs que la corolle, ces écailles sont rassemblées avec celles de la base. Il en est de même des feuilles; cependant elles sont toujours plus courtes que celles de l'*E. vagans* L.

513 ERICA MULTIFLORA L. *Sp.* 503. — Antheris muticis oblongis exsertis : Stylo longe exserto : Corollis ovato-cylindricis : Foliolis calycinis submembranaceis lanceolatis : Pedunculis axillaribus 1 - 5flore subtriplo longioribus basi submedioque squamis stipatis : Foliis 5-nis 4-nisque. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 42, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Naxie; Égyne; côte d'Épidaure et la presqu'île de Métana.

Desc. Præcedentis nimis affinis quamvis diversa foliis latioribus crassioribus dorso tenuissime nec profunde sulcatis. Corollis campanulato-tubulosis nec globoso-campanulatis, calycinis foliolis lanceolatis nec ovatis, antheris duplo longioribus.

514 ERICA ARBOREA L. *Sp.* 502. — Antheris basi aristatis inclusis : Stylo peltato : Corollis globoso-campanulatis nutantibus racemosis : Foliis 4-3nis; ramulis incano tomentosis pube hirsuta : Bracteis approximatis. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 41.

Fl. blanches, P. Les parois des vallons de la région moyenne, à Koubeh, Phigalée, Messène; en montant au Taygète; dans les Cyclades; en allant d'Épidaure à Hyero.

515 DAPHNE MEZEREUM L. *Sp.* 509. — Floribus sessilibus subternis pubescentibus : Laciniis corollæ ovatis acutis : Foliis lanceolatis attenuatis glaberrimis. ♄ — Fl. dan. t. 268. — Engl. Bot. t. 1381.

Fl. purpurines, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 8801).

516 DAPHNE DIOICA Gouan. *Ill.* t. 17, fig. 1. — Ramis verrucosis : Foliis confertis lanceolato-oblongis glabriusculis : Floribus axillaribus subsolitariis dioicis basi squamatis glabris : Corollæ laciniis acutis. ♄ — *Passerina dioica* Ram. — Cand.

Fl. d'un blanc jaunâtre, E. La moyenne région du Taygète.

517 DAPHNE TARTONRAIRA L. *Sp.* 510. — Floribus sericeis axillaribus glomeratis sessilibus basi squamatis : Corollæ lobis obtusis : Foliis oblongis basi angustatis nervoso-venosis incano sericeis : Ramis cæspitosis villosis. ♄ — Barr. Ic. 221.

Fl. blanchâtres, P. Nous commençâmes à trouver cette belle plante dans la partie inférieure du vallon de l'Eurotas; Tine, Naxie, Paros, Délos, Milo, nous l'offrirent depuis en abondance; mais nulle part elle n'est aussi commune, et ne forme tant de petits buissons brillans si pressés, que sur l'isthme de Corinthe.

518 DAPHNE GNIDIUM L. *Sp.* 511. — Floribus terminalibus congestim paniculatis sericeis : Corollæ lobis obtusis : Foliis confertis patentiusculis acuminato pungentibus uninerviis. ♄ — *Thymelea* Clus. Hist. 1, p. 87.

Fl. blanchâtres, E. La côte occidentale, où elle est fort commune.

519 DAPHNE OLEOIDES L. *Mant.* 66. — Floribus sessilibus præcedentis quadruplo amplioribus binis terminalibus axillaribusque sericeis basi inflatis : Corollæ lobis lanceolato-acuminatis : Foliis confertis obovatis sessilibus supra glabris subtus pilis caducis hirsutis : Ramis cæspitosis villosis. ♄ — Schreb. Dec. t. 7. — Cand. et Dub. Bot. 406. — *D. buxifolia* Sm. Fl. gr. t. 337 non Vahl.

Fl. blanchâtres, P. En montant de Sparte au Taygète, dans la moyenne région.

520 PASSERINA HIRSUTA L. *Sp.* 513. — Caule fruticoso ramoso, ramis apice deflexis incano-tomentosis : Foliis subimbricatis ovatis concavis carnosis extus glabris intus incano-tomentosis : Floribus aggregatis sessilibus extus incano-tomentosis : Corollæ lobis obtusis. ♄ — Breyn. Cent. t. 19.

Fl. jaunâtres intérieurement, E. A. Le fond du golfe de Laconie, les Cyclades, la côte d'Argolide et l'isthme de Corinthe, où, quoiqu'on puisse considérer cet arbuste comme une espèce des régions maritimes, on le voit se propager jusqu'à une certaine distance dans les lieux secs de l'intérieur.

521 ACER CRETICUM L. *Sp.* 1497. — Foliis coriaceis sempervirentibus glabris lucidis serraturatis denticulis irregularibus pungentibus, primariis semitrilobis acutis basi attenuatis, secundariis indivisis ovatis : Petiolo brevi : Floribus umbellatis : Alis fructus vix obliquis subparallelis. ♄ — *A. obtusifolium* Sm. et Sibt. Fl. gr. t. 361. — Pluk. Phyt. t. 251, fig. 2. — Trattennick Arch. p. 4, n.° 19. Ic.

Fl. blanchâtres, P. C'est proprement l'érable de la Grèce. Il commençait à fleurir au pourtour de Pylos et jusqu'à Phigalée quand nous y arrivâmes, et nous l'avons depuis constamment vu en Arcadie, en Laconie, en Argolide, et sur le mont Dia à Naxie.

DIGYNIA.

522 POLYGONUM BISTORTA L. *Sp.* 516. — Caule simplici monostachyo : Foliis ovato-oblongis undulatis in petiolum decurrentibus acuminatis : Seminibus acute triquetris. ♆ — Curt. Lond. 1, t. 22. — Fl. dan. t. 421.

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 904).

523 POLYGONUM VIVIPARUM L. *Sp.* 516. — Parvulum : Caule simplici monostachio : Foliis lanceolatis acutis margine revolutis, inferioribus ellipticis in petiolum attenuatis : Seminibus obtuse triquetris. ♆ — Pluk. t. 151, fig. 2. — Engl. Bot. t. 669.

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 905).

524 POLYGONUM LAPATHIFOLIUM L. *Sp.* 517. — Floribus hexandris semidigynis : Stipulis muticis : Seminibus utrinque concavis : Foliis lanceolato-acuminatis. ♆ β. Foliis subtus incano-tomentosis. — *P. incanum* Willd. Sp.

Fl. purpurines, E. En montant au Taygète, et dans les lieux humides des hauteurs derrière Marathonisi; les environs de la fontaine de Thassaus sur la route de Sichia à Monembasie.

525 POLYGONUM MARITIMUM L. *Sp.* 519. — Floribus octandris axillaribus : Caule ascendente suffruticoso : Internodiis brevissimis stipula membranacea vix superantibus : Foliis oblongo-lanceolatis glaucis subcarnosis margine revolutis : Seminibus triquetris. ♆

Fl. purpurines, E. Les Cyclades, particulièrement à Milo et Délos; le pourtour du golfe Sarronique; la baie de Nauplie.

526 POLYGONUM AVICULARE L. *Sp.* 519. — Floribus octandris trigynis axillaribus : Caule prostrato herbaceo internodiis stipula multoties longioribus : Foliis lanceolato-oblongis obtusiusculis : Ramorum apicibus obtusis : Seminibus triquetris. ⊙ — Lam. Ill. t. 315, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Les environs de Navarin, de Marathonisi et de Napoli.

Obs. Nous ne pouvons nous déterminer à considérer comme espèce du genre *Polygonum*, ni même comme une variété constante de l'*aviculare*, des individus plus grands dans toutes leurs parties et dont les tiges couchées, longues souvent de cinq à six pieds, rayonnent sur le sol à partir d'un fort collet de racines. De tels individus gigantesques abondaient parmi les ruines de Sparte, entre autres dans l'aire du théâtre et aux alentours où nous avons campé.

527 POLYGONUM BELLARDI All. *Ped.* 2052, t. 90, fig. 2. — Floribus octandris axillaribus : Caule erecto virgato ramoso, ramis apice subulatis : Foliis lanceolatis acutis, summis linearibus angustissimis : Seminibus acute triquetris. ⊙

Fl. purpurines, E. Les environs de Navarin; les ruines de Sparte, d'Argos, etc.

528 POLYGONUM EQUISETIFORME Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 364. — Floribus digynis axillaribus : Caule decumbente basi suffruticoso : Foliis oblongo lanceolatis : Stipulis lacero capillaceis multinervosis. ♆

Fl. purpurines, E. Les Cyclades, particulièrement à Syra, à Égine, à Épidaure et dans l'isthme de Corinthe.

ENEANDRIA.

529 LAURUS NOBILIS L. *Sp.* 529. — Foliis lanceolatis venosis undulatis perennantibus: floribus quadrifidis divisis: Staminum numero variabili. ♄ — Duham. Arb. 2, p. 152.

Fl. blanchâtres, P. Cet arbre est moins commun en Morée, que nous ne l'eussions supposé, nous ne l'y avons jamais trouvé en forêts ou dans les grands bois, comme nous nous y attendions. Nous ne l'avons même proprement rencontré à l'état sauvage que dans le fond du vallon tortueux par lequel nous sommes sortis de Phigalée, à la base d'Arcadia parmi des ruines de soubassemens héléniques, et quelquefois à Messène. Il en existe de beaux individus dans plusieurs lieux de Naxie.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

530 RUTA GRAVEOLENS L. *Sp.* 548. — Foliis decompositis foliolis oblongis basi angustatis crenulatis: Floribus terminalibus corymbosis: Petalis dentato-fimbriatis: Capsulæ lobis obtusis: Bracteis lanceolatis angustis. ♆ — Dalech. Hist. 972, fig. 1. — Lob. Ic. 52, fig. 2.

Fl. jaunes, P. Très-commune dans toute la Laconie, depuis la basse région de Marathonisi jusques assez haut en montant au Taygète, parmi les rocailles sèches.

531 RUTA CHALEPENSIS L. *Mant.* 69. — Foliis supradecompositis: Foliolis ovatis basi angustatis crenulatis: Floribus corymbosis terminalibus: Petalis ciliato fimbriatis: Bracteis ovatis dilatatis semiamplexicaulibus: Capsulæ lobis acutis. ♆ — *R. chalepensis latifolia petalis villis scatentibus* Tournef. Cor. 257. — *R. bracteosa* Cand. Syst. — Dub. Bot. 108.

β. Foliolis lanceolatis. — *R. angustifolia* Pers. Syn. 1, p. 464. — Cand. et Dub. 108.

Fl. jaunes, P. Pilos, Monembasie, Tine, etc.

Obs. Cette espèce est trop voisine de la précédente, pour que l'on puisse se défendre de l'en regarder comme une variété. Les lobes de sa capsule encore plus alongés, ses bractées plus amples et non rétrécies, sont les seules différences essentielles qui la caractérisent.

532 TRIBULUS TERRESTRIS L. *Sp.* 554. — Foliis sexjugis subæqualibus subtus villosis: Pedunculis folio brevioribus: Fructus 8-10 spinis decussatim muricatis. ☉ — Lob. Ic. 2, p. 84. — Fl. gr. 373.

Fl. jaunes, E. Très-commun depuis les ruines de Sparte même, jusqu'au pourtour du golfe de Laconie, ou particulièrement aux environs de Marathonisi. Il remplit les champs de coton, où ses tiges débiles rampent sur le sol et s'y étendent quelquefois jusqu'à deux pieds. Nous l'avons retrouvé à Syra et à Milo dans les lieux sablonneux et brûlés du peu de plaines basses qu'on y voit.

533 ARBUTUS UNEDO L. *Sp.* 566. — Foliis oblongis dentatis coriaceis perennantibus lucidis : Ramulis basi glanduloso-pilosis : Panicula florifera terminali pendula : Baccis polyspermis. ♄ — Mill. Dict. 48, fig. 12.

Fl. blanches, P. A. L'un des buissons les plus communs depuis la région maritime jusque sur des montagnes assez hautes. Dans le vallon de Mousousta et vers Androussa nous en avons vu des individus qui atteignaient à plus de vingt-cinq pieds de haut. Cet arbousier deviendrait un arbre fort élégant en Morée, si les pâtres n'avaient coutume de mettre le feu aux espaces où il croît, dans l'idée où ils sont que la cendre des plantes brûlées leur prépare des pâturages abondans pour la saison suivante.

534 ARBUTUS ANDRACHNE L. *Sp.* 566 et *Mant.* 382. — Foliis ovato-rotundatis dentatis integerrimisve coriaceis lucidis perennantibus : Petiolis ramisque basi glandulosis pilosis : Panicula florifera erecta : Cortice decidua levi rubro-sanguinea : Baccis polyspermis. ♄ — Fl. gr. t. 374.

Fl. blanches, P. A. Nous commençâmes à trouver ce bel arbre sur les hauteurs de Crevata en descendant vers l'Eurotas. Il existe dans la gorge des rapides de ce fleuve; le lieu où il est le plus commun est l'Argolide, particulièrement en allant d'Épidaure à Hiéro par le vallon de gauche.

DIGYNIA.

535 SAXIFRAGA MARGINATA Sterb. ex Spreng. *Syst.* 1, p. 366. — Rosulæ foliis lingulatis subtriquetris glabris basi ciliatis margine cartilagineis integerrimis ambitu punctorum serie subperforatis : Foliis caulinis parvis lanceolato-oblongis glanduloso pilosis uti caule et calyce : Petalis calyce duplo longioribus (Stigmatibus barbatis : Capsula cum calyce arcte connata). ♃ — Cand. Prod. 4, p. 20.

Fl. blanches, purpurines à l'onglet, P. Les hautes régions du Taygète.

Obs. Cette prétendue espèce ne diffère en rien du *S. media* Gouan, si ce n'est par ses pétales deux fois plus longs que le calice; ce qui n'est certainement point une différence spécifique.

536 SAXIFRAGA ROTUNDIFOLIA L. *Sp.* 576. — Hirsuta foliis reniformi-cordatis inferioribus grosse rotundeque crenatis, superioribus grosse acuteque dentatis subsessilibus : Panicula florifera foliosa : Calyce parvo patulo laciniis lanceolatis : Staminibus

petalis dimidio brevioribus : Stigmatibus glabris. ♃ — Cand. Prod. 4, p. 43. — Fl. gr. t. 377.

Fl. blanches, P. Lieux frais de la haute région à Phigalée; à Messène; en montant au Taygète, et sur le mont Dia de Naxie.

537 SAXIFRAGA GRANULATA L. *Sp.* 576. — Viscoso-hirsuta : Foliis inferioribus reniformi-cordatis ambitu crenato-lobatis caulinis subsessilibus inciso-dentatis subpalmatis : Corymbis floriferis paniculatis calycinis laciniis oblongis staminiferis obtusis patulis petalis duplo brevioribus (Stigmatibus glabris) : Radice granulata. ♃ — Lamk. Ill. 372, fig. 1. — Curt. Lond. 1, t. 30.

Fl. blanches, P. Commun aux lieux herbeux et ombragés, depuis la région inférieure jusques à la hauteur de Phigalée et de Messène.

538 SAXIFRAGA HEDERACEA L. *Sp.* 579. — Caule gracili debilissimo prostrato pellucido : Foliis semidiaphanis longe petiolatis subglabris, infimis minimis rotundatis, mediis majoribus subtrilobis, supremis integriusculis : Floribus solitariis terminalibus axillaribusque parvis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 379.

Fl. blanches, P. Des hauteurs fertiles de Koubeh à celles de Messène.

539 SAXIFRAGA TRIDACTYLITES L. *Sp.* 578. — Radice annua : Caule vix digitali glanduloso-piloso : Foliis radicalibus spatulatis indivisis, superioribus semitrifidis cuneatis : Calyce cum capsula adnato urceolato petalis vix breviore : (Stigmatibus barbatis). ⊙ — Lob. Ic. 469, fig. 2.

Fl. blanches, P. Très-commune en Laconie, revue en Argolide. Nous en avons trouvé de très-petits individus monodactyles dans les décombres du temple d'Apollon à Bassé. Rapportée de Tasso par M. Virlet.

* 540 GYPSOPHILLA NANA Bory et Chaub. (voyez la vignette à la fin de l'avertissement, pag. 12). — Subbipollicaris : Hirsuto-viscidula, cæspitosa : Foliis lanceolato-ellipticis basi attenuatis crassiusculis omnibus fere radicalibus : Pedunculis axillaribus unifloris subunicis folio duplo longioribus. Calyce dentibus obtusis margine scariosis petala apice rotundata duplo brevioribus. ♃

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des stries pourprées, P. et E. La région alpine du Taygète. Quelques pieds très-rabougris croissaient dans les joints d'une aire à Scala de Messénie.

Desc. Tota planta pilis articulatis brevibus subglutinosis operta. *Radix* crassa. *Caules* subbipollicares cæspitosi. *Folia* conferta cæspitosa lanceolata obtusa basi attenuata crassiuscula fere omnia radicalia. *Pedunculi* axillares subunici uniflori folia duplo superantes. *Calyx* campanulatus ultra medium quinque dentatus dentibus ovatis margine scariosis obtusis. *Petala* calyce duplo longiora apice rotundato-dilatata vix emarginata minimeque unguiculata pallide purpurea lineis saturatioribus basi striatis.

Obs. Cette jolie petite plante se rapproche par son port du *Saponaria cæspitosa* Sm. et Sibt.; mais la forme de son calice nullement étranglé à la base et celle de ses pétales qui n'ont point d'onglet, etc., ne permettent pas même de la rapporter au genre *Saponaria*, auquel appartient incontestablement l'espèce du *Flora græca*.

541 GYPSOPHILLA GRAMINEA Sm. et Sibt. *Gr.* t. 381. — Pilis vix conspicuis hirsuta: Caule debili procumbente paniculato: Foliis radicalibus cæspitosis gramini formibus margine serrato-scabris, caulinis subulatis basi dilatato-membranaceis amplexicaulibus: Bracteis extremis margine scariosis: Petalis apice dilatatis emarginatis calyce duplo longioribus. ♃ — *G. tenuifolia* Bieb. Taur. Cauc. 1, p. 319.

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des stries pourprées, E. Les environs de Navarin et de Pylos, jusqu'à Arcadia.

Obs. Folia caulina nervo unico valido. *Pedunculus* flore vix longior. *Calycis dentes* vix ad medium attingunt. *Petala* G. muralis duplo ampliora.

542 GYPSOPHILLA SAXIFRAGA L. *Sp.* 584. — Caulibus cæspitosis erectiusculis: Foliis setaceis uninerviis basi connatis amplexicaulibus ciliato scabris, superioribus margine scariosis: Floribus dichotomo-paniculatis: Calycibus glabris squamis 4 ovato apiculatis cinctis: Petalis integerrimis emarginatis. ♃ — Willd. Sp. 2, p. 666. — Cand. et Dub. Bot. 71. — *G. rigida* Sm. et Sibt. Fl. gr. t. 382. — *Dianthus saxifragus* L. Sp. ed. 1, p. 413.

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des stries plus intenses, E. Les environs de Navarin; en allant de Modon à Coron; Scardamula, etc.

Obs. Selon Smith, cette plante serait le *G. rigida* L.; mais une grave raison de douter s'oppose à ce que nous puissions admettre cette opinion. Linné attachait certainement de l'importance aux écailles qui enveloppent la base du calyce, puisqu'il avait cru, dans la première édition du *Species*, devoir rapporter au genre *Dianthus* son *Gypsophilla Saxifraga*, à cause de ces écailles. Or, s'il est une chose probable, c'est que son *Gypsophilla rigida* n'offrait point de pareilles écailles, car il n'eût pas manqué de les mentionner, si elle en eût eu; ainsi on ne peut rapporter notre plante, avec Smith, au *G. rigida*, sans faire en quelque sorte violence au texte.

543 GYPSOPHILLA ILLYRICA Sm. et Sibt. *Gr.* t. 386. — Superne viscido-pubescente: Caule spithameo rigidiusculo: Foliis lanceolato-linearibus basi connatis trinerviis margine scabriusculis: Panicula dichotoma: Calycibus breviter pedunculatis viscidis tubulosis costatis dentibus acutissimis margine scariosis: Petalis angustis integerrimis. ♃ — *Saponaria illyrica* L. Mant. 70.

Fl. blanches, avec des points pourprés à la gorge, E. A Sparte, sur les ruines mêmes de ce que nous regardons comme le tombeau de Pausanias, et sur plusieurs soubassemens de temples entre les décombres. Lébetzova, et en arrivant à Monembasie, par l'antique Épidaure-Liméra.

544 GYPSOPHILLA DIANTHOIDES Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 383. — Caulibus cæspitosis erectiusculis : Foliis setaceis scabrido-ciliatis uninerviis basi membranaceis connatis : Floribus aggregato-capitatis : Squamis scariosis ovatis apiculatis stipatis : Calycibus hispido-viscidulis : Petalis angustatis obtusis integerrimis. ♃

Fl. blanches, avec des stries pourprées, E. Environs de Coron; les rochers à Androuvista en montant au Taygète.

* 545 SAPONARIA FRUTICULOSA Bory et Chaub. Pl. XI, fig. 2. — Caule spithameo geniculis incrassato : Foliis crassis linearibus apice dilatatis obtusis : Panicula dichotoma : Pedunculis pubescenti-viscosis calycem viscosum æquantibus : Petalis spatulatis ore maculatis integris. ♃

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des taches transversales plus intenses, E. Coteaux de Laconie.

Desc. *Radix* lignosa. Tota planta pilis brevissimis albidis operta atroque rubescens. *Caules* cæspitosi spithamei geniculis tumidi. *Folia* lanceolato-linearia apice obtusa basi angustata, crassa subcanaliculata inferne secunda. *Inflorescentia* dichotoma corymbosa. *Pedunculi* calycem æquantes pubescentes-viscidi. *Calyx* tubulosus 5-angulatus dentibus 5-obtusis margine membranaceis magnitudine *G. repentis*, viscidis. *Petalorum limbus* ovato-oblongus fauce macula purpurea transversa notatus. *Styli* duo, etc.

546 SAPONARIA OFFICINALIS L. *Sp.* 384. — Floribus fasciculato-corymbosis : Calycibus glabris : Petalis fauce coronatis : Foliis ovato-oblongis nervosis. ♃ — Bull. Herb. t. 257. — Lamk. Ill. t. 376.

Fl. d'un blanc incarnat, E. En montant au Taygète; dans le bassin de l'Eurotas; aux environs d'Argos; à Tine.

547 VELEZIA RIGIDA L. *Sp.* 474. — Palmaris basi ramosissima erectiuscula superne piloso-viscida : Foliis oblongo-spatulatis, caulinis linearibus oppositis basi coalitis amplexicaulibus margine ciliato-spinosis : Floribus axillaribus sessilibus : Calyce lineari cylindrico tubi longitudine : Petalis unguiculatis limbo emarginato. ☉ — Barr. Ic. 1017, 1018.

Fl. purpurines, E. La bande occidentale du Magne au canton de Zarnate, Scardamula, à Chitries, etc.

Obs. Hujus speciei flores nunc pentandri nunc decandri.

548 DIANTHUS PROLIFER L. *Sp.* 587. — Floribus aggregato-capitatis : Calycinis squamis scariosis ovato-rotundatis vix apiculatis calyces superantibus obvolventibusque :

Foliis margine serrulatis, radicalibus spatulatis : Petalis crenato-denticulatis. ⊙ — Sibt. Gr. t. 394 male.

Fl. pourprées, P. Les lieux incultes presque partout, depuis la région maritime jusques sur les hauteurs du Diaforti; à Carithène et à Gortys.

Obs. Cette espèce est sans doute extrêmement voisine du *D. diminutus* L. (*D. prolifer* Cand. Fl. fr. — Lois. Gall., etc.); peut-être même n'en est-elle qu'une variété, cependant elle en diffère par ses têtes de fleurs deux ou trois fois plus grosses, et par ses pétales, dont le limbe, quatre fois plus ample, est crénelé-denté et non simplement échancré en *cœur* ou entier. Tous les échantillons du prétendu *D. prolifer*, cueillis en France, qu'il nous a été possible de voir, appartiennent non au *D. prolifer*, mais au *D. diminutus*. Sibthorp ayant fait dessiner un individu trop jeune, sa figure ne donne pas même l'idée de la plante.

* 549 DIANTHUS VISCIDUS Bory et Chaub. Pl. XII, fig. 1. — Floribus aggregatis squamis exterioribus ovato-rotundatis mucronatis calycem brevem subæquantibus : Foliis cauleque viscido pilosis : Petalis crenatis barbatis. ♆

Fl. pâles, avec des stries d'un pourpre intense à la gorge, E. En montant au Taygète parmi les rocailles.

Desc. *Radix* perennis. *Caules* cæspitosi erectiusculi piloso-viscidi subspithamei. *Folia* trinervia basi quinquenervia viscida pilosa acuta. *Flores* 3–4 aggregati. *Squamæ* nudæ asperiusculæ exteriores ovatæ mucronatæ, interiores rotundatæ in mucronem longam trinerviam productæ calycis tubum brevem subæquantes. *Calycini dentes* acutissimæ. *Petalorum* limbus crenatus dentatus intus pilosus subtus discolor.

550 DIANTHUS BIFLORUS Sm. et Sibt. Gr. t. 393. — Floribus 2-3-4natis aggregatis sessilibus : Calycinis squamis ovato-rotundatis retusis mucronatis tubo dimidio brevioribus : Petalorum limbo eroso dentato glabro : Foliis margine ciliato-serrulatis. ♆

Fl. pourprées, pâles en dessous, E. Les hauteurs de Messène et l'Arcadie, particulièrement à Carithène et à Gortys.

Obs. Les têtes florales naissent à l'aisselle des deux feuilles supérieures qui leur tiennent lieu de collerette. Ainsi cette espèce appartient à la section des fleurs en tête, et non à celle des fleurs éparses, dans laquelle on la place ordinairement.

551 DIANTHUS ARBOREUS L. *Sp.* 590. — Caule frutescente ramoso : Floribus fasciculatis : Squamis numerosis quaterna serie imbricatis ovato-retusis vix apiculatis brevissimis : Petalorum limbo crenato-denticulato subbarbato : Foliis glaucis crassis enerviis. ♄ — Sibt. Gr. t. 406.

Fl. purpurines, E. Rare à Naxie et à Paros; Tournefort la découvrit à Serpho.

552 DIANTHUS CARYOPHYLLEUS L. *Sp.* 587. — Floribus paniculatis : Calycinis squamis quaternis brevissimis ovatis mucronatis : Petalis imberbibus : Foliis linearibus canaliculatis glaucis. ♃ — Eng. Bot. t. 214.

Fl. pourprées, E. Les rochers de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 964).

553 DIANTHUS PUBESCENS Sm. et Sibt. *Gr.* t. 397. — Floribus paniculatis : Caulibus subsimplicibus puberulis erectis ramis subunifloris : Squamis calycinis binis ovatis mucronatis tubo glabro dimidio brevioribus : Petalorum limbo eroso dentato piloso : Foliis acutiusculis villosiusculis subquinque nerviis. ♃

β. *D. diffusus* Sm. et Sibt. Gr. t. 396. — Caulibus ramosis diffusis absque alia differentia.

Fl. rouges, pâles en dessous, E. Les lieux pierreux de l'Arcadie, notamment à Carithène ; les pentes inférieures du Taygète, au canton de Zarnate, autour de Scardamula, etc.

1. Not. *D. deltoidei* nimis affinis et forte varietas vix differt tubo calycino longiore et corolla subtus pallidiore.

2. Not. Le *D. pubescens* Spreng. Syst. 2, p. 377, n'est nullement celui du Fl. græca ; il y a méprise ou erreur dans les caractères.

TRIGYNIA.

* *Calycibus maturis versus basim inflatis : Floribus plerumque spicatis.*

554 SILENE NOCTURNA L. *Sp.* 595. — Piloso-hirsuta : Floribus spicatis inferioribus pedunculatis, superioribus sessilibus : Calyce maturo subcylindraceo oblongo pilis adpressis hirto : Petalis angustatis pallidis bifidis parvis : Foliis spatulato-cuneatis apice rotundatis basi piloso ciliatis. ⊙ — Fl. gr. t. 408.

Fl. pâles, rouges dans la vieillesse, P. Pylos.

555 SILENE CERASTOIDES L. *Sp.* 596. — Piloso-viscida : Floribus spicatis inferioribus pedunculatis superioribus sessilibus : Calyce maturo ovato apice angustato pilis viscidis longis patulis hirto : Foliis spatulato cuneatis apiculatis : Petalorum limbo polymorpho parvulo. ⊙ — Vaill. Bot. t. 16, fig. 12. — Fl. fr. t. 412.

β. *S. lusitanica* L. Sp. — Petalis dentatis.

γ. *S. gallica* et *anglica* L. Sp. — Petalis integris.

δ. *S. quinquevulnera* L. Sp. — Petalorum limbo purpureo margine albido.

Fl. blanches, ou d'un pourpre incarnat, P. E. De la région basse de Pylos, jusques sur les hauteurs de Messène.

Obs. Rien de plus variable que le limbe des pétales de cette espèce. Souvent ils sont fendus en cœur dans les premières fleurs, et entiers dans les dernières ; tantôt dentés, tantôt entiers. Sa teinte n'est pas moins variable. Quelquefois ce

limbe se contourne de telle sorte que sa tranche regarde le ciel. La position variée des pédoncules, prises mal à propos pour un caractère spécifique, n'est qu'un phénomène de végétation : d'abord droits, ces pédoncules se réfléchissent pour vider la capsule, et se redressent ensuite. Il faut n'avoir point suivi la végétation de cette plante pour attacher quelque importance à la forme polymorphe des pétales, et à ce déplacement successif des pédoncules.

556 SILENE RUBELLA L. *Sp.* 600. — Levis : Floribus in spicis geminatis digestis sessilibus : Calycibus campanulatis : Petalis semi-partitis subparvis : Foliis ovato-lanceolatis acutissimis margine aspero ciliatis glaucis. ⊙ — Sibt. Gr. t. 426.

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Messène, Patras, etc.

*** *Calycibus versus basim inflatis : Floribus dichotomo-paniculatis.*

557 SILENE CRETICA L. *Sp.* 598. — Basi tantum puberula : Floribus dichotomo laxeque paniculatis longe pedicellatis : Calycibus fructiferis ovatis utrinque attenuatis coloratis : Petalorum limbo polymorpho parvo vix emarginato nunc explicato semi-partito : Foliis inferioribus ciliatis, caulinis lanceolatis linearibusque nudiusculis. ⊙

α. Ramis dichotomiæ in medio viscidis. — Sibt. et Sm. Gr. t. 423.

β. *S. annulata* Thore. Land. — Ramis dichotomiæ levibus absque alia differentia. — *S. Rubella* Lois. Gall. non L. — *S. clandestina* Cand. et Dub. Bot. 77, non Jacq.

Fl. d'un pourpre vif, P. Des environs de Modon aux hauteurs de Phigalée et de Messène.

558 SILENE BEHEN L. *Sp.* 599. — Glabra : Floribus dichotomo laxeque paniculatis longe pedicellatis : Calycibus reticulato-venosis inflatis maturitate ovatis apice angustatis : Petalorum limbo parvulo cordato : Foliis ovato-cuneatis subacuminatis margine aspero denticulatis : Radice annua. ⊙ — Sibt. et Sm. Fl. gr. t. 426.

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Messene.

Obs. Cette espèce est très-voisine du *S. inflata*, avec laquelle il est aisé de la confondre, surtout quand elle est desséchée; mais sa racine n'est point vivace, ses pétales ne sont ni aussi grands ni aussi fendus, ses calices ne sont point aussi enflés, et la capsule est beaucoup plus rétrécie au sommet.

559 SILENE INFLATA Smith. — Glauca glabra : Floribus dichotomo laxeque paniculatis longe pedicellatis : Calycibus reticulato-venosis inflatis : Petalis bifidis fauce vix coronatis : Capsula ovoidea : Foliis ovato-lanceolatis acutis margine aspero denticulatis : Radice perenni. ♃ — *Cucubalus Behen* L. Sp. — Bull. Herb. t. 321.

Fl. d'un blanc pur ou incarnat, P. Les hauteurs de Phigalée et du Diaforti. Il en existe de plus petits individus dans les régions basses de l'île de Tine.

560 SILENE FABARIA Smith. Brit. — Glauca inferne subhispida : Floribus dichotomo-paniculatis longe pedunculatis : Calycibus reticulato-venosis inflatis fructiferis ovoideis : Petalis semibifidis latiusculis : Foliis carnosis ovatis acuminatis margine aspero subdenticulatis. ♆ — Sibt. et Sm. Gr. t. 425. — *Cucubalus fabarius* L. Sp. 591.

Fl. P. Divers lieux inférieurs de la Messénie.

Obs. Præcedentis nimis affinis forte varietas.

561 SILENE SEDOIDES Jacq. *Coll. suppl.* t. 14. fig. 1. — Piloso-viscosa ramosissima stricta : Floribus dichotomo-paniculatis : Calycibus oblongo-cylindricis pedunculo æqualibus : Petalorum limbo cordato parvo : Foliis spatulato-lanceolatis crassis obtusis. ⊙ — *S. ramosissima* Sibt. et Sm. Gr. t. 425.

Fl. purpurines, E. La plaine de Modon. La côte de Gargaliano à Arcadia; Marathonisi.

**** *Calycibus clavatis : Floribus dichotomo-paniculatis.*

562 SILENE ITALICA Cand. — Pubescens : Floribus dichotomo-paniculatis : Calycibus longis clavatis : Petalis fauce nudis bilobis : Ramis dichotomiæ viscosis : Foliis spatulato-lanceolatis : Caule ramosissimo. ⊙ — *Cucubalus italicus* L. Sp. 593. — Jacq. Obs. 4, t. 79.

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1006).

563 SILENE NUTANS L. *Sp.* 596. — Piloso-pubescens : Floribus dichotomo-paniculatis nutantibus : Calycibus longiusculis clavatis : Petalis bifidis convolventibus : Ramis dichotomiæ viscidis : Foliis caulinis linearibus acutis. ♆ — Engl. Bot. t. 465. — Fl. dan. t. 292.

Fl. d'un blanc verdâtre, un peu rougeâtres en dehors, P. Phigalée.

564 SILENE STATICIFOLIA Sm. et Sibt. Gr. t. 434. — Floribus dichotomo-paniculatis : Ramis strictis calycibus clavatis : Petalis bipartitis rotundatis : Foliis lineari-spatulatis acutis. ⊙

Fl. purpurines, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp.

565 SILENE PORTENSIS L. *Sp.* 600. — Inferne tantum pubescens : Floribus dichotomo laxeque paniculatis : Calycibus longiusculis clavatis glabris : Petalis bipartitis convolventibus : Pedunculis calyce brevioribus : Articulis caulinis medio viscosis : Foliis caulinis linearibus. ⊙ — *S. bicolor* Thore. — Cand. Ic. rar. t. 42, et Prod. 1, p. 380.

Fl. blanches, rougeâtres en dessous, P. E. Carithène en Arcadie.

566 SILENE ARMERIA L. *Sp.* 601. — Glabra : Inflorescentia corymboso-fasciculata bracteata : Calycibus clavatis coloratis : Petalis integris : Ramis dichotomiæ viscosis : Foliis lato-ovatis acutiusculis basi amplexicaulibus. ⊙ — Engl. Bot, t. 1398.

Fl. d'un rouge pourpré, E. Les champs de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1004).

*567 SILENE INTEGRIPETALA Bory et Chaub. Pl. XIII. — Tota planta piloso-viscosa : Panicula dichotoma patula substricta : Calycibus longiusculis clavatis pedunculo subduplo brevioribus : Petalis limbo rotundato amplo integro : Foliis caulinis ovato-oblongis seu lanceolato-oblongis. ⊙

Fl. d'un beau pourpre incarnat, P. Les terrains ferrugineux des environs de Modon, jusqu'à Messène; Sphactérie; Koubeli; bases occidentales du Taygète.

Not. Radix annua. *Caulis* erectus subpedalis et ultra inferne plerumque ramosissimus ramis diffusis. *Dichotomia* patula caule longior. *Styli* 3 capsula breviores. *Corona* squamis petaloideis bipartitis. *Capsula* ovata pediculo incluso vix brevior. *Semina* minuta reniformia transversim striata ambitu complanata. Planta ad *saponariam ocymoiden* Linnæi facie satis accedens.

568 SILENE VALLESIA L. *Sp.* 603. — Panicula trichotoma pauciflora piloso-viscosa : Calycibus longis clavatis breviter pediculatis : Petalis semibifidis : Foliis ovato-lanceolatis basi attenuatis acute apiculatis margine densissime ciliatis. ♆ — Cand. Prod. 1, p. 381. — All. Ped. t. 23, fig. 2.

Fl. blanches, avec des stries pourprées en dessous, E. Les pentes de Laconie, à Scardamula et Vitilos.

Desc. *Radix* perennans. *Caules* cæspitosi erecti subpedales articulis tumidis inferne pilis longis articulatis deflexis hirsuti, medio glabri, superne piloso-viscosi. *Folia* suprema lanceolato-linearia acutissima. *Panicula* stricta ramis 1-2 floris. *Calyx* pedunculo duplo triplove longior hispido-viscosus. *Petala* fauce coronata limbo semi-bipartito. *Capsula* ovata ampla. *Pediculus* inclusus pedunculum adæquans.

Obs. Les calyces dans notre plante sont d'un tiers au moins plus courts que dans la figure citée; mais les figures d'Allioni sont toujours plus grandes que nature.

569 SILENE NICACENSIS All. Ped. 1576, t. 44, fig. 2. — Tota planta piloso-viscosa : Panicula racemosa : Calycibus clavatis breviusculis pedunculum intermedium æquantibus : Petalis longe unguiculatis semibifidis : Foliis lanceolato-linearibus obtusis. ♆? — *S. arenaria* Desf. Atl. — *S. viscosissima* Tenor. — *S. discolor* Sibt. et Sm. Fl. gr. t. 410.

Fl. blanchâtres, jaunâtres en dessous, E. Les environs de Modon.

**** *Calycibus clavatis : Floribus plerumque spicatis.*

570 SILENE VESPERTINA Retz. *Obs.* 3, p. 31. — Piloso-hirsuta : Floribus in spicis plerumque conjugatis dispositis : Calycibus clavatis longiusculis pediculo vix longioribus hirsutis : Petalis bipartitis unguiculis exsertis : Foliis infimis rotundato-spatulatis, caulinis

obovatis oblongisve obtusis. ⊙ — Fl. gr. t. 409. — *S. hispanica* Jacq. Frag. 47, t. 59. — *S. bipartita* Desf. Atl. 1, p. 352, t. 100.

Fl. purpurines, P. Les environs de Navarin, Sphactérie, Pilos, Arcadia, et jusque sur les hauteurs de Koubeh.

571 SILENE LAXIFLORA Brot. *Lusit.* 2, pag. 188. — Piloso-hirsuta : Floribus in spica laxa plerumque solitaria dispositis : Calycibus præcedentis clavatis, inferioribus breviter pediculatis, supremis sessilibus : Petalis semibipartitis : Geniculis tumidis : Foliis caulinis lanceolato-linearibus acutiusculis. ⊙

Fl. d'un blanc pourpré, P. Les ruines de Sparte, Mistra et Amyclée.

572 SILENE SERICEA All. *Ped.* t. 79, fig. 3. — Pilis adpressis velutina canescens : Floribus spicatis approximatis : Calycibus præcedentium clavatis, infimis breviter pedunculatis : Petalis bipartitis : Caulibus vix spithameis erectiusculis : Foliis radicalibus spatulatis, caulinis lanceolatis obtusiusculis. ⊙ — *S. velutina* Pourr. — Ott. in Cand. Prod. 1, p. 373. — *S. canescens* Tenor.

Fl. purpurines, P. Messène et Tine; M. Virlet l'a rapporté de Ténédos.

573 STELLARIA MEDIA Smith. — Caule debili decumbente inferne bifariam piloso superne hirsuto subviscoso : Foliis uninerviis ovato-lanceolatis inferioribus petiolatis supremis sessilibus amplexicaulibus basi piloso-ciliatis : Pedunculo calycinis foliolis obtusis triplo longioribus : Floribus sæpe pentandris : Petalis bifidis calyce vix superantibus. ⊙ — Curt. Lond. 1, t. 20. — *Alsine media* L. Sp. 329.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon et de Navarin.

574 ARENARIA TRINERVIA L. *Sp.* 605. — Hirsutiuscula : Foliis ovatis oblongisve acutiusculis 3-5 nerviis supremis subsessilibus : Pedunculis longissimis : Calycinis foliolis lanceolatis acutissimis corolla longioribus. ⊙ — Curt. Lond. 4, t. 31.

Fl. blanches, P. Les lieux ombragés de toute la moyenne et basse région; sur les décombres.

575 ARENARIA OXIPETALA Sibt. et Sm. *Fl. gr.* t. 437. — Foliis ovatis acutis petiolatis calycibus hirsutis subquinque nerviis petalis acuminatis calycem æquantibus. ⊙

Fl. blanches, P. Dans la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1122).

Obs. Præcedentis nimis affinis et vix diversa petalis calycem æquantibus.

576 ARENARIA SERPILLIFOLIA L. *Sp.* 606. — Caulibus cæspitosis ramosis decumbentibus hirsutis subviscidis : Foliis ovatis acutis sessilibus hirsutis : Pedunculis calyce vix longioribus : Corolla calycinis foliolis acutissimis nervosis subæquali. ⊙ — Fuchs. Hist. 23.

Fl. blanches, P. E. Toute la région inférieure; parmi les rocailles et les décombres.

577 ARENARIA RUBRA L. *Sp.* 606. — Caule procumbente piloso-viscoso : Foliis succulentis filiformibus apice setaceis acuminatis : Stipulis scariosis acutissimis vaginantibus : Pedunculis flore vix longioribus : Corolla calyci subæquali : Seminibus immarginatis. ⊙ — Engl. Bot. t. 852.

Fl. purpurines, P. Dans les champs, où elle est peu commune.

578 ARENARIA MEDIA L. *Sp.* 606. — Caule procumbente inferne subglabra superne piloso-viscosa : Foliis succulentis filiformibus apice subapiculatis : Stipulis scariosis brevioribus : Pedunculis flore longioribus : Corolla calycem æquante : Semina pellucido marginata : Radice crassa perenni. ♆ — *A. marginata* Cand. Ic. rar. t. 48. — *A. marina* variet. Spreng. Syst. 2, p. 400. — Engl. Bot. t. 958.

Fl. blanches, P. En allant de Navarin à Modon, et de Modon à Coron.

579 ARENARIA SETACEA Thuil. *Fl. par.* 202. — Subhirsuta caule cæspitoso erectiusculo palmari : Foliis caulinis setaceis basi membranaceis connatis : Floralibus ovatis acuminatis margine scariosis : Pedunculo calycinis foliolis acutissimis duplo longiore : Corolla calycem æquante. ♆ — Vaill. Bot. t. 2, fig. 3. — *A. heteromalla* Pers. Syn. — *A. tenuifolia* Sm. Prod. 1031 ?

Fl. blanches, P. Les environs de Modon, dans la région inférieure, jusques assez haut sur l'Ithome et sur le Taygète.

580 ARENARIA LANCEOLATA All. *Ped.* t. 26. fig. 5. — Caule cæspitoso : Foliis lanceolato-linearibus imbricatis rigidiusculis nervosis : Pedunculis subuniforis terminalibus pubescentibus : Petalis mucronatis calycina foliola æquantibus. ♆

Fl. blanches, E. La Laconie, le Taygète, selon Sibthorp (Prod. n.° 1034).

* 581 ARENARIA NODOSA Bory et Chaub. Pl. XIV. — Caulibus cæspitosis; articulis infimis bisannuis incrassato-globosis : Foliis rigidis subulatis crassis muticis canaliculatis infimis quadrifariam denseque imbricatis : Panicula dichotomo-fastigiata : Calycinis foliolis nervoso-tricostatis corolla obtusa brevioribus. ♆

Fl. blanches, E. De la moyenne à la haute région du Taygète.

Desc. Tota planta pilis brevibus viscidulis hispidula. *Radix* perennis crassitie pennæ anserinæ longissima. *Caules* palmares cæspitosi articulis anni præcedentis nodoso-incrassatis subglobosis. *Folia* setacea patenti-recurva canaliculata mutica rigida nervis tribus validis, infima quadrifariam denseque imbricata subrosulata crassa cæteris breviora, caulina remotiora, floralia lanceolata pedunculo centrali multo breviora. *Panicula* dichotoma fastigiata. *Pedunculus* intermedius calycibus subduplo longior. *Calycina foliola* glabra ovato-lanceolata acutissima nervis tribus validis. *Corolla* petalis ovatis obtusis calyce vix longioribus.

Obs. Facies *A. fasciculatæ* Gou. Cujus certe affinis. Differt radice perenni nec bisannua, foliis crassioribus patenti recurvis inferne rosulatis, pedunculis longioribus, calycinis foliolis latioribus brevioribusque, petalis obtusis calyce longioribus nec multo brevioribus.

PENTAGYNIA.

582 COTYLEDON UMBILICUS L. *Sp.* 615. — *β. C. horizontalis* Guss. — Cand. Prod. 3, p. 400. — Caule vix spithameo : Foliis omnibus cucullato-peltatis repando-sublobatis : Racemo subsolitario : Floribus erectis demum horizontalibus : Bracteis linearibus integris pedunculo longioribus : Radicis tuberculis pisiformibus. ♆

Fl. d'un vert jaunâtre pâle, P. Les rochers en montant au Taygète.

Obs. Cette variété se trouve en France sur les rochers de la route de Barèges à Pierrefite : combien de botanistes l'y ont recueillie, sans avoir la velléité de la placer au rang des espèces!

583 COTYLEDON PARVIFLORA Sm. et Sibt. *Gr.* t. 445. — Subpedalis : Foliis reniformi-orbiculatis subpeltatis repando-crenatis : Racemis pyramidatis densifloris : Calycinis foliolis lanceolatis : Corollis exiguis usque ad basim partitis : Radicis collo incrassato. ♆ — Desf. Cor. 75, t. 57.

Fl. jaunâtres, P. De la région basse de Pylos, jusque sur les hauteurs de Koubeh; Coron; la Laconie et les Cyclades, où il vient souvent d'une taille remarquable.

584 SEDUM STELLATUM L. *Sp.* 617. — Foliis planiusculis angulatis basi attenuatis : Caule erecto a basi ramoso : Floribus axillaribus sessilibus : Petalis lanceolatis acuminatis calycem vix superantibus : Capsulis demum stellatim decussatis. ⊙ — Sibt. Gr. t. 446. — Cand. Prod. 3, p. 404.

Fl. blanches, lavées de pourpre, P. Les environs de Modon; Coron; Chimova; Scardamula; Marathonisi; Tine, etc.

585 SEDUM CEPÆA L. *Sp.* 617. — Caule erectiusculo villoso : Foliis planis integerrimis, caulinis oblongis lanceolatisque, inferioribus spatulatis : Racemis pyramidatis bracteatis : Petalis exiguis lanceolatis apice setaceo acuminatis : Pedunculis villoso-viscidulis. ⊙ — Sibt. Fl. gr. t. 447.

β. S. tetraphyllum Sibt. Gr. t. 448. — Foliis caulinis quaternis verticillatis. — *S. galioides* All. Ped. t. 65, fig. 3.

Fl. blanches, lavées de pourpre, P. Les hauteurs du Lycée et du Diaforti.

586 SEDUM RUBENS L. *Sp.* — Caule erecto cymoso : Apice villosiusculo : Foliis teretiusculis obtusis basi attenuatis alternis : Floribus pentandris sessilibus : Petalis oblongis apice setaceis calycinis foliolis deltoideis exiguis multo superantibus : Capsulis demum hirsutis. ⊙ — Magn. Monsp. 237 ic.

β. *S. pallidum* M. Bieb. Taur. 1, p. 353. — *S. eriocarpon* Sibt. Gr. t. 449. — Floribus decandris.

Fl. blanches lavées de pourpre, P. Les collines de Modon et autres localités analogues.

Obs. C'est attacher beaucoup trop d'importance au nombre des étamines que de le regarder comme un caractère spécifique. D'ailleurs, s'il est un fait certain, c'est que les espèces pentandres de la décandrie offrent souvent dix étamines. Le *Sedum rubens* à dix étamines n'est pas plus différent de celui à cinq, que le *Cerastium obscurum* à cinq étamines ne l'est de celui à dix.

587 SEDUM SEXANGULARE L. *Sp.* 620. — Caule procumbente : Foliis sexfariam imbricatis teretibus obtusis patentiusculis : Cyma foliosa trifida : Petalis lanceolato-acuminatis : Calycinis foliolis lanceolatis obtusis duplo longioribus. ♃ — Cand. Pl. Gr. t. 118. — Curt. Lond. 4, t. 33.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1052).

588 SEDUM SAXATILE Wigger. — Caule basi ramoso repente : Foliis teretibus obtusiusculis imbricatis : Floribus paniculato-cymosis ramis recurvatis : Petalis oblongis apice setaceo-acuminatis calicino foliolo lanceolato-obtuso duplo longioribus. ☉ — Sibt. Gr. t. 450. — *S. rupestre* Œd. Fl. dan. t. 59 non L. — Cand. et Dub. Bot. 203, exclus. syn. Lapey. — *S. annuum* Spreng. Syst. 2, p. 435 an L.?

Fl. d'un jaune pâle, ou blanc soufré, E. Sur le Taygète et le Diaforti.

Obs. Le *S. divaricatum* Lapey. pyr. 260, diffère du *S. saxatile* de la Morée, qui est sans doute celui du *Botanicon gallicum*, 1.° par ses feuilles très-obtuses, moins serrées; 2.° par ses pétales obtus, à peine plus longs que le calice. Certainement, si ces caractères ne suffisent pas pour lui faire prendre place au rang des espèces, on ne saurait disconvenir qu'ils forcent à le mentionner au moins comme variété très-notable. Les échantillons, que nous avons sous les yeux, ont été cueillis au sommet du Pic de Bergons.

589 SEDUM AMPLEXICAULE Cand. *Rapp.*, 2, p. 80. — Caule e basi ramoso erectiusculo spithameo : Foliis tereti-subulatis mucronatis basi in membranam amplexicaulem dilatatis : Surculorum foliis densissime imbricatis : Calycinis foliolis lanceolatis acutissimis incanis margine flavis : Petalis 5-7 lanceolato-elongatis obtusiusculis calyce duplo triploque longioribus. ♃ — Cand. et Dub. Bot. 204. — Prod. 3, p. 407.

Fl. d'un jaune citron, E. Sur le Diaforti, et les hauteurs entre la Tégéatide et la Laconie, en arrivant au Saranda-Pothamos, et en descendant dans le bassin de l'Eurotas.

590 SEDUM ALTISSIMUM Poir. *Dict.* 4, p. 634. — Caulibus basi bisannuis virgatis rectis : Foliis tereti-acutis glaucis supra planiusculis : Cyma ramosa floribus sessilibus ante explicationem ovato-obtusis : Calycinis foliolis ovatis acutiusculis : Petalis pallidis duplo brevioribus. ♆ — *S. nicæense* All. Ped. t. 90, fig. 1. — *S. ochroleucum* Sm. Fl. gr. Prod. 1058. — *Sempervivum sedoides* Jacq. Vind. t. 81.

Fl. jaunes très-pâles, E. Les rochers de la Laconie et de l'Archipel. Les ruines de Sparte et de Tyrinthe, etc.

591 SEDUM ALBUM L. *Sp.* 619. — Caule inferne bisannuo radicante : Foliis oblongis obtusissimis teretibus sessilibus glabris surculorum patulis : Cyma ramosa : Floribus pedunculatis : Petalis ovatis acutiusculis : Calycino foliolo ovato-obtuso superantibus. ♆ — Fuchs. Hist. 35. — OEd. Fl. dan. t. 66. — Curt. Lond. 1, t. 31.

Fl. blanches, E. Par-ci par-là en montant au Taygète.

592 OXALIS ACETOSELLA L. *Sp.* 620. — Foliis obcordatis scapisque pilosiusculis : Petalis amplis striatis : Radice articulato-squamata. ♆ — Curt. Lond. 2, t. 31. — Lam. Ill. t. 391, fig. 1.

Fl. blanches, striées de pourpre violet, P. L'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1060).

593 OXALIS CORNICULATA L. *Sp.* 623. — Caule decumbente radicante ramis erectiusculis pubescentibus : Foliolis obcordatis : Pedunculis axillaribus umbellatis : Stylis stamina interiora æquantibus. ♆ — Fl. gr. t. 451. — Clus. Hist. 2. p. 249, fig. 2.

Fl. jaunes, P. Plaine de Philatra; canton de Zarnate au Magne; Tine, etc.

594 LYCHNIS GITHAGO Scop. — Hirsuta : Foliis linearibus : Calyce subcoriaceo dentibus linearibus elongatis petala integra fauce nuda superantibus. ⊙ — Curt. Lond. 3, t. 27. — *Agrostemma githago* L. Sp. 624.

Fl. purpurines, E. Les champs de l'Arcadie; à Mégalopolis; à Carithène; à Messène; l'Argolide, etc.

595 CERASTIUM VISCOSUM L. *Sp.* 627. — Pallide-virens piloso-viscosum : Foliis ovato-subrotundis : Pedunculis calycibus agglomeratis brevioribus : Petalis calycem æquantibus. ⊙ — Curt. Lond. 2, t. 35. — *C. vulgatum* Smith. — Cand. Prod. 1, p. 415 non Sp. pl. 627.

Fl. blanches, P. Les champs pierreux de la côte occidentale.

Obs. Le *Myosotis hirsuta altera viscosa* Vaill. Bot. p. 142, qui est la plante de Linné, est représenté à la t. 30 par la fig. 3, non par la fig. 1; car celui de cette dernière n'est jamais visqueux.

596 CERASTIUM VULGATUM L. *Sp.* 627. — Atro virens : Foliis lanceolato-oblongis pedunculis calyce longioribus : Bracteis dichotomiæ apice membranaceis : Petalis calycem vix superantibus. ♂ — Curt. Lond. 2, t. 34. — *C. viscosum* Smith. — Cand. l. c. non L. Sp.

Fl. blanches, P. Les champs de l'Argolide et l'Attique.

Obs. Le *Myosotis hirsuta parvoflore* Vaill. Bot. p. 142, qui est incontestablement la plante de Linné, car il n'est jamais visqueux, est représenté à la t. 30 par la fig. 1, et non par la fig. 3.

Les deux méprises précédentes, commises dans le chiffre au *Tabularum explicatio* du *Botanicon* de Vaillant, sont la cause de la confusion qui règne dans les auteurs sur ces deux espèces. L'autorité de Smith, qui a trouvé, à ce qu'il paraît, dans l'herbier de Linné une permutation d'étiquettes, ayant entraîné la presque-généralité des botanistes modernes, on en est venu au point de donner le nom de *C. viscosum* précisément à l'espèce qui n'est jamais visqueuse, et celui de *C. vulgatum* à l'espèce qui l'est toujours plus ou moins. Ainsi, selon Smith et ceux qui le suivent aveuglément, Linné aurait commis la grave inconséquence de nommer *C. viscosum* précisément l'espèce qui ne manifeste jamais de viscosité. Mais cette prétention est par trop ridicule pour qu'elle ne soit point repoussée par les bons esprits. D'ailleurs, pour en venir à ce point, il faut exclure non-seulement la synonymie du *species*, mais encore transposer les phrases caractéristiques de ces deux espèces, tandis que la correction de l'erreur de chiffre 1 et 3 des figures étant faite, toutes les difficultés s'évanouissent.

597 CERASTIUM OBSCURUM Chaub. in *Fl. agen.* 18. t. 4, fig. 1. — Pentandrum vix unquam decandrum, atrovirens, piloso-viscosum : Foliis lanceolato-oblongis basi angustatis : Pedunculis calyce longioribus : Bracteis dichotomiæ apice nequaquam scariosis : Petalis calycem vix superantibus. ☉ — *Myosotis arvensis hirsuta minor* Vaill. Bot. 142. t. 30, fig. 2. — Lam. Ill. t. 392, fig. 1. — *C. semidecandrum* Smith. — Cand. l. c. — Fries Novit. Fl. suec. non L. Sp.

Fl. blanches, P. La Laconie, l'Argolide, les îles Cyclades.

Obs. Differt a *semidecandro* L. cui refertur viris clarissimis Smith et Decandolle, 1.° Colore atro viride nec incano, 2.° Pilis semper viscosissimis, 3.° Corolla calycem superante nec breviore, 4.° Staminibus quinis tantum nec denis, quinque scilicet sterilibus quinque antheriferis.

598 CERASTIUM SEMIDECANDRUM L. *Sp.* 627 et 628 excl. syn. Vaill. — Incanum pilis longis subadpressis : Foliis ovato-oblongiusculis pedunculis calyce triplo longioribus dichotomiæ articulo brevioribus : Corollis calyce dimidio brevioribus acute

emarginatis. ⊙ — *C. brachipetalum* Desp. in Pers. syn. 1, p. 520. — Cand. Prod. 1, p. 416 et Ic. gall. t. 44. — *C. strigosum* Fries Novit. Fl. suec.

β. *C. S. Linneanum* « Floribus subdecandris (filamentis quinque sterilibus, quinque antheriferis) corolla calyce breviore : Petalis acute emarginatis : Colore incano nec « viridi » (L. Sp. ad *CC. semidecandrum* et *pentandrum*).

Fl. blanches, P. Les environs de Navarin et de Patras.

Obs. Hujus typus cum *C. semidecandro* L. convenit 1.° corolla calyce breviore, 2.° colore incano, 3.° pilis absque viscositate, 4.° habitatione in Suecia. Differt vix ac ne vix staminibus omnibus antheriferis nec alternatim sterilibus; differentia unica tantum et revera minime essentiali.

599 CERASTIUM ILLYRICUM Arduin. Specim. p. 26, t. 11. — Incanum ramosissimum pilis longis villosum : Foliis ovato-rotundatis : Pedunculis calyce triplo longioribus dichotomiæ articulum superantibus : Petalis obcordatis calycem duplo superantibus æquantibusve. ⊙ — *C. pilosum* Sibt. et Sm. Gr. t. 454.

Fl. blanches, P. L'une des plantes des plus communes, depuis la région maritime à Pylos, Arcadia et Vitilos, jusques assez haut en montant à l'Ithome et au Taygète.

Not. Petala quandoque calycem vix superantia. *Stamina* nunc quinque nunc decem omnia antherifera, nunc quinque antherifera, quinque antheris destituta.

Obs. C. semidecandro nimis affinis, differt corollis calyce duplo longioribus nec duplo brevioribus, pedunculis articulum dichotomiæ superantibus nec brevioribus. Foliis rotundato-ovatis nec oblongiusculis.

*600 CERASTIUM PEDUNCULARE Bory et Chaub. Pl. XII, fig. 2. — Virens, villosum pilis adpressis longis : Caulibus gracilibus : Foliis ovatis : Pedunculis longissimis gracilibus dichotomiæ articulum superantibus : Petalis semibifidis calycem superantibus : Capsula.... ⊙

Fl. blanches, P. La région inférieure de la Messénie occidentale.

Obs. Caules ramosi quandoque elongati ut in *C. sylvatico* Wald. et Kit.

601 CERASTIUM MANTICUM L. *Sp.* 629. — Glaberrimum : Caule gracili striato : Foliis lineari-lanceolatis : Foliis dichotomiæ bracteisque ovato-lanceolatis margine scariosis : Pedunculis longissimis dichotomiæ articulum superantibus : Calycinis foliolis ovato-oblongis acutis margine scariosis : Petala ampla subcordata emarginata calycem duplo superantia. ⊙ — Wald. et Kit. Hung. 1, p. 96, t. 96.

Fl. blanches, P. La région inférieure de la Messénie, particulièrement à Pylos.

Obs. Saginæ erectæ L. Valde affinis. Distinguenda : 1.° Foliolis dichotomiæ universalis ovato-lanceolatis margine scariosis nec lanceolato-foliaceis; 2.° Calycinis foliolis dila-

tatis oblongis nec lanceolatis acutissimis; 3.° Petalis calyce fere duplo longioribus; 4.° Staminibus 10; Stylis 5.

602 CERASTIUM TOMENTOSUM L. *Sp.* 629. — Tomentoso-incanum : Foliis lanceolatis obtusiusculis : Caule basi repente cæspitoso : Pedunculis calyce duplo longioribus : Calycinis foliolis ovato-oblongis : Petalis semibipartitis calycem duplo superantibus. ♆ — Cand. Prod. 1, p. 418. — Sibt. Fl. gr. t. 455.

Fl. blanches et grandes, P. Parmi les rochers, depuis la région inférieure de Coron, Vitilos et Marathonisi, jusques sur le sommet du Diaforti en Arcadie, où il couvre certains espaces au point que de loin on croirait qu'il y a neigé.

603 CERASTIUM AQUATICUM L. *Sp.* 629. — Hispido-viscosum : Foliis ovatis cordatis subacuminatis sessilibus, inferioribus petiolatis : Caule quadrangulo : Pedunculis calyce triplo longioribus : Petalis bifidis calycem æquantibus : Capsula ovata vix exserta. ♆ — Engl. Bot. t. 538. — *Larbrea aquatica* Cand. Prod. 1, p. 395.

β. Floribus trigynis capsulis angustioribus absque alia differentia.

Fl. blanches, P. L'île Sapience.

Obs. Ses tiges quadrangulaires, ses capsules ovoïdes, ses styles réduits parfois au nombre de trois, et son extrême affinité avec le *Stellaria nemorum*, ne permettent pas de laisser plus long-temps cette plante dans le genre *Cerastium;* c'est un *Stellaria*, qu'il faut placer entre le *S. nemorum* et le *S. latifolia*, si toutefois celui-ci est autre chose qu'un individu gigantesque du *S. media* Sm.

604 SPERGULA ARVENSIS L. *Sp.* 630. — Piloso-viscosa : Foliis filiformibus verticillatis : Floribus dichotomo-paniculatis decandris : Seminibus convexis hispidis. ⊙ — Lam. Ill. t. 390.

Fl. blanches, E. Les champs sablonneux entre Pylos et Arcadia; l'embouchure de l'Eurotas, etc.

605 SPERGULA PENTANDRA L. *Sp.* 630. — Glabriuscula : Foliis filiformibus verticillatis brevioribus : Floribus dichotomo-paniculatis pentandris : Seminibus margine alatis. ⊙ — Lam. Ill. t. 392, fig. 2. — Engl. Bot. t. 1536.

Fl. blanches, E. Les champs de l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1079).

* *Cercis siliquastrum — Anagyris fœtida.*

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

606 ASARUM EUROPÆUM L. *Sp.* 633. — Foliis geminatis antice posticeque rotundatis pilosiusculis : Calycibus hirsutis erectis. ♃ — Engl. Bot. t. 1083.

Fl. d'un pourpre noir, E. La Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 1081).

607 PEGANUM HARMALA L. *Sp.* 638. — Caule herbaceo suffruticoso angulato ramosissimo : Foliis subbipinnatifidis pinnis linearibus acutis glabris : Floribus axillaribus oppositifoliis : Calycinis lobis foliaceis corollam albam superantibus. ♃ — *Harmala* Dod. Pempt. 121.

Fl. E. La côte nord-est de la Morée; l'embouchure de l'Eurotas, dans la plaine d'Hélos; les environs de Napoli de Romanie; les Cyclades, notamment à Antiparos.

608 LYTHRUM SALICARIA L. *Sp.* 640. — Hirsuto-canescens : Caule recto : Foliis lanceolatis basi cordato-semiamplexicaulibus oppositis : Floribus confertis racemoso-spicatis. ♃ — Clus. Hist. 2, p. 51, fig. 2. — Curt. Lond. 3, t. 28.

Fl. purpurines, E. Le bord des eaux aux environs de Navarin et d'Arcadia; le fond de la baie d'Argos et les moulins.

609 LYTHRUM HYSSOPIFOLIA L. *Sp.* 642. — Glabrum : Caule erectiusculo subtetragono vix spithameo e basi ramoso : Foliis lanceolatis linearibus obtusis : Floribus axillaribus subpedunculatis folio brevioribus : Petalorum limbo oblongo-lanceolato. ♃ — Barr. Ic. 773, fig. 1. — Jacq. Aust. t. 133.

Fl. purpurines, E. Les environs de Chimova et de Scardamula; le bassin de l'Eurotas.

610 LYTHRUM GRÆFFERI Tenor. Neap. *Prod. suppl.* 2, p. 27. — Glabrum : Caule erectiusculo subtetragono virgato : Foliis lanceolato-linearibus obtusiusculis alternis : Floribus axillaribus subsolitariis subpedunculatis folium vix superantibus : Petalis limbo rotundato apice subacuminato. ♃ — Cand. Prod. 3, p. 80.

Fl. purpurines, P. Les environs marécageux de Modon et d'Argos; Milo.

Obs. Extrêmement voisin du *L. Hyssopifolia* L., dont il pourrait bien n'être qu'une variété. Il en diffère par ses tiges deux fois plus hautes, ses feuilles un peu plus larges, et ses pétales deux ou trois fois plus grands. Il se rapproche par ses fleurs du *L. acutangulum* Lagasc.; mais les feuilles de celui-ci sont ovoïdes; ses tiges trois fois plus courtes, et son *facies* est d'ailleurs fort différent.

DIGYNIA.

611 AGRIMONIA EUPATORIA L. *Sp.* 643. — Villoso-canescens : Foliis interrupte pinnatis impari lobo petiolato : Spicis terminalibus elongatis : Fructibus hispidis. ♃ — Bull. Herb. t. 229. — Curt. Lond. 5, t. 32.

Fl. jaunes, P. Partout dans les mêmes localités que chez nous.

612 AGRIMONIA AGRIMONOIDES L. *Sp.* 643. — Villosa spithamea erectiuscula : Foliis radicalibus interrupte pinnatis pinnis crenato-dentatis tribus extremis amplioribus, caulinis supremis ternatis : Stipulis ovatis crenatis : Floribus corymboso-paniculatis : Pedunculi bracteis sub 2-3fidis : involucro calyciforme foliolis 10 lineari-lanceolatis petalis emarginatis duplo brevioribus. ♃ — Barr. Ic. 612 (bene).

Fl. jaunes, P. Les hautes régions du Taygète.

Not. Caules bi-trifoliati apice floriferi. *Foliola* ovata basi cuneata. *Flores* 3-6. *Calycis veri* tubus ovatus hirsutus foliolis ovato-lanceolatis petala obovata vix emarginata duplo brevioribus. *Stamina* 5 ad 8. *Styli* 2-3. *Facies* omnino *Potentillæ geoides* Bieb. quamvis diversa genere.

TRIGYNIA.

613 RESEDA LUTEOLA L. *Sp.* 643. — Foliis lanceolatis glabris basi utrinque unidentatis : Capsulis 4dentatis : Radice perenni. ♃ — Engl. Bot. t. 320. — Dalech. Hist. 1, p. 501.

Fl. jaunâtres, P. Les rochers et les décombres de la région inférieure, à Modon et autres lieux analogues.

614 RESEDA UNDATA L. *Sp.* 644. — Foliis omnibus pinnatis pinnis numerosis linearilanceolatis undulatis in petiolum decurrentibus inferne alternatim breviusculis : Racemis apice confertissimis acutis : Calyce quinquefido pedunculi longitudine petalisque duplo breviore : Capsulis 3-4 rostratis. ♃ — Barr. Ic. 588, fig. 2. — *R. undata* et *R. alba* L. — Cand. et Dub. Bot. 67.

Fl. blanches, P. 2. Des environs de Modon, de Messène et d'Argos.

615 RESEDA LUTEA L. *Sp.* 645. — Foliis inferioribus pinnatis lobis subsimplicibus superioribus pinnatifidis trifidisque margine scabrido subdentatis : Calycibus sexpartitis : Capsulis tridentatis. ♃ — Jacq. Aust. t. 533. — Bull. Herb. t. 281.

Fl. d'un blanc jaunâtre, P. Les environs de Modon.

616 RESEDA PHYTEUMA L. *Sp.* 645. — Foliis inferioribus spatulatis indivisis superioribus trifidis : Spica laxa obtusa : Calycibus sexpartitis corollam superantibus : Capsulis amplis tridentatis. ♃ — Jacq. Aust. t. 132.

Fl. blanchâtres, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1095).

* *Fruticosæ.*

617 EUPHORBIA SPINOSA L. *Sp.* 655. — Caule fruticoso subpedali tereti ramis senescentibus spinosis: Foliis lanceolatis oblongis acutiusculis: Umbella 3fida dichotoma: Involucris foliiformibus, involucellis ovato-oblongis: Petalis integris, capsulis verrucosis. ♄ — Moriss. s. 10, t. 1, fig. 9, n.° 8.

β. Caule triplo minore: Florum umbellulis glomeratis.

Fl. E. Côtes de Laconie; en montant au Taygète, entre Scardamula et Androuvista, où il forme de petits buissons lâches, et hauts de près de deux pieds. β. Les rochers de Modon et dans tous les sites analogues; à Pylos, Sapience, et autres lieux des régions maritimes, où il forme des touffes dures, serrées et inextricables, de cinq à huit pouces de haut tout au plus.

Not. Semina brunnea levia lucida. *Folia* apice apiculata levia. *Petala* apice subacuminata.

618 EUPHORBIA DENDROIDES L. *Sp.* 662. — Caule fruticoso dichotomo tereti inermo: Foliis lineari-lanceolatis utrinque attenuatis obtusis apiculatisque glabris: Umbella 2-3-4fida, 2-3chotoma: Involucris foliiformibus: Petalis rotundato-truncatis: Capsulis tenuissimis elevato-punctatis. ♄ — Moriss. s. 10, t. 1, fig. 5 et 6, n.° 11 et 12.

Fl. P. Les environs de Pylos, ainsi que sur toute la côte occidentale de Messénie et d'Élide, où nous le vîmes pour la première fois, et où il croît en touffes moins considérables que dans le Magne, particulièrement au bord de la mer avant d'arriver à Clutriès, où nous avons vu les plus grands individus; au cap Maléa; dans les Cyclades, particulièrement à Siphante. C'est un petit arbre touffu, haut de trois à quatre et même cinq pieds, dont le tronc a quelquefois jusqu'à six ou huit pouces de diamètre. On en brûle le bois au pays de Zarnate et chez les Cacovouniotes.

Not. Semina oblonga obscurissime tetragona levia lucido-plumbea.

** *Herbaceæ foliis crassis.*

619 EUPHORBIA BIGLANDULOSA Desf. Cor. ic. Aub. t. 66. — Umbellæ multifidæ radiis subsemel dichotomis: Foliis crassis lanceolatis acutissimis subpungentibus laxe imbricatis: Involucri foliolis ovatis mucrone apiculatis: Involucellis reniformibus subcordatis acute mucronatis: Petalorum corniculis crassis clavatis: Capsula tenuissime elevato-punctata. ♆ — *E. rigida* Bieb. Taur. 1, p. 75.

Fl. jaunes, E. Belle espèce très-commune au canton de Zarnate, et sur la côte du Magne en montant au Taygète, depuis Scardamula à Androuvista.

Not. Semina albida obscure quadrangulari-prismatica.

620 EUPHORBIA CURTIFOLIA Chaub. — Umbellæ multifidæ radiis subsemel dichotomis : Foliis crassis obovatis basi cuneatis apice apiculatis laxe deorsum imbricatis: Involucris ovatis : Involucellis orbiculato-subcordatis : Corollæ corniculis crassis clavato-compressis : Capsula glabra. ♆ — *E. myrsinites* Bieb. Taur. 1, p. 76. — Sprng. Syst. 3, p. 801, non Lin.

β. *E. denticulata* Lam. Corollis denticulatis. — Desf. Cor. in Ann. Mus. 12, p. 115, t. 67.

Fl. jaunes, E. Pentes du Magne, d'Armiros à Vitilos; quelques points du pourtour du golfe Saronique, etc.

Desc. Dodrantalis glaberrima. *Caules* erectiusculi crassi. *Folia* crassa deflexo imbricata ovata apice rotundata acuminata subspinescentia spinulo obliquo uncinato, versus basim cuneata margine cartilaginea subdenticulata, inferiora exigua caduca. *Umbella* 5-8fida subsemel dichotoma. Involucri foliola ovata mucronato-apiculata. *Involucella* orbiculato subcordata. *Petala* bicornia corniculis crassis clavatis. *Capsula* glabra. *Semina* . . . .

Obs. 1. Cette espèce diffère essentiellement de l'*E. myrsinites* L., à laquelle on la rapporte généralement, 1.° par ses feuilles ovoïdes, élargies au sommet (*obovatis*), et non lanceolées à rebours ou spatulées; 2.° par ses pétales en forme de massue, et non à deux pointes ou cornes simples. D'ailleurs les figures de Clusius et de Dodoneus, citées par Linné comme représentant son *E. myrsinites*, ne peuvent en aucune manière être rapportées à notre plante, dont le *facies* est tout autre.

Obs. 2. Les dentelures qui se font remarquer aux pétales de la plante de Lamarck, suffisent-elles pour la faire considérer comme espèce, lorsque d'ailleurs toutes les autres parties sont identiques? Nous ne saurions penser qu'une circonstance aussi anomale, et peut-être accidentelle, soit d'une assez grande valeur pour être regardée comme spécifique. Mais en la mentionnant ici comme simple variété, nous éprouvons du regret de ce que son nom, pris de cette singulière circonstance, ne puisse absolument être conservé.

621 EUPHORBIA MYRSINITES L. *Sp.* 657. — Subpedalis : Umbellæ multifidæ radiis dichotomis : Foliis carnosis obverse lanceolatis basi attenuatis apice apiculatis : Involucri foliolis ovatis latioribus : Involucellis reniformi-cordatis apiculato-mucronulatis : Petalorum corniculis apice subincrassatis : Capsula glabra. ♆ — *Tithymalus myrsinites legitimus* Clus. Hist. 2, p. 183. — *T. myrsinites* Dod. Pempt. 365. — *E. nicæensis* All. Ped. t. 69, fig. 1, et auctorum recent.

Fl. jaunes, E. Les montagnes littorales partout, particulièrement à Marathonisi et Métana.

622 EUPHORBIA PARALIAS L. *Sp.* 657. — Umbellæ 5fidæ radiis dichotomis pilosiusculis : Involucris involucellisque cordato-reniformibus : Foliis carnosis lanceolatis acutis confertis sursum imbricatis : Petalis lunatis : Capsulis glabris. ♃ — Jacq. Vind. t. 188.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon, de Pylos et de Marathonisi, et tous les sites maritimes analogues, entre autres à Nisée, près Mégare; les Cyclades.

**** Foliis minime crassis.*

623 EUPHORBIA CHAMÆSYCE L. *Sp.* 652. — β. *E. canescens* L. Sp. 652. — Pilosa canescens : Ramis prostratis dichotomis : Foliis oppositis rotundatis petiolatis subcrenulatis minutis : Floribus axillaribus solitariis : Capsulis villosis seminibus quadrangulo-prismaticis rugosis. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 187. — Cand. et Dub. Bot. 412.

Fl. E. Monembasie, la plaine d'Argos et de Napoli, Tine, le bassin inférieur de l'Eurotas, Naxie et Milo.

624 EUPHORBIA PEPLIS L. *Sp.* 652. — Prostrata ramosissima : Foliis oppositis petiolatis integerrimis semicordatis subcrassis : Floribus axillaribus solitariis : Capsula glabra medio dorso costarum sulcata : Semine levi ovato acutiusculo. ⊙ — Lob. Ic. t. 363, fig. 1.

Fl. E. La plaine de Napoli et d'Argos, Délos, Milos, le cap Sunium et Épidaure.

625 EUPHORBIA EXIGUA L. *Sp.* 654. — Umbellæ subtrifidæ radiis dichotomis : Foliis linear-lanceolatis obtusis : Involucris lanceolato-acutis basi dilatatis : Petalis lunato-bicornibus : Capsula levi medio costarum subcarinata : Semine quadrangulo prismatico punctis albis elevatis notato. ⊙ — Curt. Lond. 4, p. 36. — Dalech. Hist. 1656, fig. 2.

Fl. E. L'une des plantes les plus communes dans tous les champs, du niveau de la mer jusqu'à la région moyenne.

626 EUPHORBIA PEPLUS L. *Sp.* 653. — Umbellæ trifidæ radiis dichotomis foliosis involucris involucellisque ovatis : Foliis rotundatis basi in petiolum attenuatis : Petalis bicornibus : Capsulæ costis dorso bicarinatis : Semine quadrangulo prismatico punctis impressis notato. ⊙ — Curt. Lond. 1, t. 35. — *E. rotundifolia* L. Gall. not., t. V, fig. 1.

Fl. P. A. Les lieux cultivés, partout.

627 EUPHORBIA LATHYRIS L. *Sp.* 655. — Umbellæ 4-3fidæ radiis dichotomis : Foliis oppositis lanceolatis elongatis obtusiusculis glaucis integerrimis : Involucris conformibus : Involucellis subcordato-lanceolatis : Petalis bicornibus : Capsula levi glabra : Semine obovato scabro. ♂ — Bull. Herb. t. 103.

Fl. P. Les environs de Calamata; les marais de Marathonisi.

628 EUPHORBIA ALEPPICA L. *Sp.* 657. — Glabra : Umbellæ 4-5fidæ radiis rigidis dichotomis : Foliis confertissimis linearibus angustissimis apice setaceo-acuminatis : Involucellis irregulariter crenulatis semideltoideis mucronatis infimis ovato-lanceolatis supremis ovato-rotundatis : Petalis bicornibus : Capsula levi : Semine ovato-subanguloso tenuissime elevato-punctato. ♆ — Alp. exot. 65, t. 64.

Fl. jaunes, E. Les environs de Napoli et d'Argos. Métana, Trésène, Tine et Naxie.

629 EUPHORBIA HELIOSCOPIA L. *Sp.* 658. — Umbellæ quinquefidæ radiis dichotomis : Foliis obovatis subcuneiformibus tenuissime biserrulatis : Involucris involucellisque obovatis serrulatis : Petalis integris : Capsula levi : Semine ovato-acutiusculo levi. ⊙ — Curt. Lond. s. t. 36. — Fuchs. Hist. 811.

Fl. jaunes, P. Les lieux cultivés aux environs de Modon, jusques sur les hauteurs de Messène, Pylos et les Cyclades.

630 EUPHORBIA PTERICOCCA Brot. *Lusit.* 2, p. 312. — Umbellæ quinquefidæ radiis dichotomis : Foliis involucrisque obovato-oblongis tenuissime biserrulatis : Involucris ovato-oblongis : Involucellis ovatis : Petalis reniformibus : Capsula sexalata : Semine ovato-reticulato. ⊙

Fl. jaunes, P. Les terrains cultivés de l'Arcadie.

631 EUPHORBIA ARGUTA Soland. in Rusel Alep. ed. 2, p. 262. — Pilosiuscula : Umbellæ quinquefidæ radiis 2-3chotomis : Foliis ovato-oblongis crenulato-serratis : Involucris foliis conformibus : Involucellis supremis ovato-cordatis crenato-serratis : Petalis integris : Capsula levi : Semine ovato levi. ⊙ — *E. valerianæ folia* Desf. Cor. in Ann. Mus. 12, p. 114, t. 69.

Fl. P. Les environs de Modon et les bords du Pamisus.

632 EUPHORBIA VERRUCOSA L. *Sp.* 652. — β. *E. squamigera* Lois. Villosa : Umbellæ 5fidæ radiis dichotomis villosis : Foliis involucrisque ovato-oblongis obtusiusculis tenuissime serrulatis subglabris : Involucellis infimis ovato-oblongis supremis ovato-rotundatis : Petalis integris : Capsulæ verrucis subevanidis : Semine ovato-levissimo lucido. ♆ — Moriss. 3, s. 10, t. 3, fig. 3. — Cand. et Dub. Bot. 413. — *E. squamigera* Lois. Gall. suppl. et ed. 2, t. 29.

Fl. jaunes, P. Le canton de Zarnate, Kitriès; les environs de Chimova, et les lieux frais à Calamate et à Nisi.

Obs. Les grands individus de cette variété se rapportent parfaitement à l'*E. squamigera* Lois. : les capsules n'offrent que les rudimens des verrues du type.

633 EUPHORBIA CORALLOIDES L. *Sp.* 659. — Villosa canescens : Umbellæ 5fidæ radiis trichotomis : Foliis involucrisque lanceolatis acutis subserrulatis : Involucellis reniformi-cordatis : Petalis integris : Capsula verrucosa lanuginosaque : Semine ovato-tenuissime granulato. ♆.

Fl. jaunes, A. Les îles Cyclades, à Naxos principalement.

634 EUPHORBIA PILOSA L. *Sp.* 659. — Villoso-hirsuta : Umbellæ 5fidæ radiis 3-4-chotomis : Foliis involucrisque lanceolato-oblongis margine serrulatis apice rotundato obtusis : Involucellis ovato-oblongis : Petalis integris : Capsula verruculosa pilosiuscula : Semine ovato-levi. ♆ — Barr. Ic. 886.

β. Foliis capsulisque glabris absque *alia* differentia.

Fl. jaunes, P. Aux lieux élevés, mais humides, tels que Phigalée, Androuvista, etc.

Obs. Quoique les deux espèces précédentes se distinguent aisément au premier coup d'œil par la forme des bractées, des feuilles, etc., il est néanmoins facile de les prendre l'une pour l'autre, quand on ne les a pas sous les yeux toutes deux en même temps.

635 EUPHORBIA APIOS L. *Sp.* 656. — Spithamea : Umbellæ 5fidæ radiis dichotomis : Foliis involucrisque lingulatis obtusis serratis glabriusculis : Involucellis reniformibus latitudine longitudinem superante : Petalis integris : Capsula verrucosa : Radice crassa pyriformi. ♆ — Clus. Hist. 2, p. 190.

Fl. jaunes, P. Régions inférieures à Modon, Marathonisi, l'Hélos, Astros, etc.

636 EUPHORBIA CHARACIAS L. *Sp.* 662. — Villoso-pubescens : Umbellæ multifidæ radiis pilosiusculis bifidis : Foliis involucrisque lineari-lanceolatis obtusiusculis : Involucellis connato-perfoliatis subrotundis semibifidis : Petalis lunatis subbicornibus : Capsulis villosis : Caule bienni. ♆ — Jacq. Rar. t. 89. — Clus. Hist. 2, p. 188.

Fl. d'un pourpre noir, P. Les lieux pierreux des côtes; extrêmement commun au canton de Zarnate et dans toutes les Cyclades. C'est sur ce Tithymale que se trouve principalement la belle Chenille du *Sphinx Euphorbiæ* L., si commun en Morée.

PENTAGYNIA.

637 GLINUS LOTOIDES L. *Sp.* 663. — Pilis lanuginosis hirsuto-canescens : Caule herbaceo diffuso : Foliis petiolatis obovatis acuminatis 2-4natis inæqualibus : Pedunculis 6-9axillaribus glomerulatis brevibus. ⊙ — Bocc. Sic. t. 11. — Barr. Ic. 478 et 336.

Fl. d'un jaune verdâtre, E. Les champs de l'Argolide (d'Urville Énumérat. n.° 433). Nous l'avons revue à Paros et à Naxie.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

638 CACTUS OPUNTIA L. *Sp.* 699. — Articulato-prolifer articulis ovatis : Spinis setaceis lanuginem æquantibus. ♆ — J. B. Hist. 1, p. 154.

Fl. jaunes, E. A peu près naturalisé. Il n'en reste que quelques vieux pieds dans les environs de Modon et de Pylos; mais il forme des haies immenses à Nisi, à Calamata, et généralement dans la vallée du Pamisus, où ses fruits sont recherchés. Les pentes à pic du pourtour de Napoli de Romanie en sont couvertes. On en trouve aussi dans les Iles.

639 MYRTUS COMMUNIS L. *Sp.* 673. — Foliis ovato-lanceolatis acuminatis margine revolutis utrinque lucidis subpetiolatis : Ramis junioribus pubescentibus : Pedunculis unifloris axillaribus folio brevioribus : Calyce basi bracteis duobus caducis involucrato. ♄

Fl. blanches, P. N'est pas aussi commun en Morée qu'il l'est en d'autres lieux de la région méditerranéenne, mais il y forme souvent de véritables arbres très-élégans et à tête plus ou moins sphérique. Il n'a pas de site de prédilection; les plus beaux individus que nous ayons vus étaient dans l'Arcadie inférieure, dans le bassin de l'Eurotas, et surtout au nord-est de Tine parmi les rochers.

640 PUNICA GRANATUM L. *Sp.* 676. — Foliis lanceolato-oblongis integris caule arboreo. ♄

Fl. d'un rouge de feu vif, E. Arcadia et autres lieux de la Messénie; Magoula et Mistra en Laconie; quelques enclos de l'Argolide et des Cyclades.

641 AMYGDALUS COMMUNIS L. *Sp.* 676. — Foliis lanceolatis serraturis infimis glandulosis : Floribus sessilibus geminatis in planta sylvestri spinosis nucibusque amaris. ♄

Fl. d'un blanc lavé de rose, P. 1. Les haies et lieux incultes. On l'a cultivé en plusieurs lieux, notamment dans les jardins du vieux Navarin, dans la citadelle duquel on en trouve encore quelques anciens pieds.

642 AMYGDALUS PERSICA L. *Sp.* 676. — Foliis elongato-lanceolatis argute serratis : Floribus subsessilibus solitariis. ♄

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Cultivé dans les jardins ou en plein vent dans quelques vignes.

643 PRUNUS LAURO-CERASUS L. *Sp.* 678. — Floribus racemosis : Foliis perennantibus elliptico-oblongis serrulatis coriaceis lucidis dorso biglandulosis. ♄

Fl. blanches, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1138).

644 PRUNUS MAHALEB L. *Sp.* 678. — Floribus laxe breviterque racemosis : Foliis ovato-acuminatis serrulatis subtus pilosiusculis : Baccis rubris. ♄

Fl. blanches, P. L'un des petits arbres les plus communs des régions montagneuses à Phigalée, à Mistra, etc.

645 PRUNUS DOMESTICA L. *Sp.* 680. — Foliis ovatis crenatis subtus pubescentibus : Pedunculis subsolitariis fructibus ovatis. ♄ — Blackw. Herb. t. 309.

Fl. blanches, P. Cultivé et quelquefois à l'état sauvage.

646 PRUNUS CERASUS L. *Sp.* 679. — Foliis ovato-lanceolatis serratis utrinque glabris : Ramulis annotinis floriferis : Fructibus globosis. ♄ — Blackw. Herb. t. 449.

Fl. blanches, P. Cultivé et quelquefois à l'état sauvage.

647 PRUNUS ARMENIACA L. *Sp.* 679. — Floribus sessilibus : Foliis lucidis subcordatis. ♄ — Blackw. Herb. t. 281.

Fl. d'un blanc purpurin. Cultivé dans quelques jardins et dans quelques vignes.

DIGYNIA.

648 CRATÆGUS OXIACANTHA L. *Sp.* 683. — *α. C. monogyna* Jacq. Aust. 3, t. 292, fig. 1. — Foliis obtusis semi 3-5fidis lobis parce crenatis pilosiusculis : Stipulis caducis semicordatis crenato-dentatis : Floribus paniculato-corymbosis abortu unius styli semidigynis : Calycinis dentibus deltoideis acutissimis. ♄

β. C. oxiacantha Jacq. Aust. t. 292, fig. 2. — Foliis vix lobatis : Floribus digynis fructibus majusculis rubris.

Fl. blanches ou purpurines, P. Arbre des plus communs dans toute la région mitoyenne, et qui parfumait la montée du temple d'Apollon-Épicurius à Bassé, quand nous gravîmes le mont Cotylus.

649 CRATÆGUS MELANOCARPA Bieb. Taur. — Foliis hirsutis semitrifidis lobis parce crenatis : Stipulis semiovato-lanceolatis subintegris : Pedunculis, calycibus, ramisque piloso-hirsutis : Floribus abortu semidigynis : Fructu nigro. ♄

Fl. blanches, P. Les environs de Patras.

Obs. C. oxiacanthæ nimis affinis et forte varietas.

PENTAGYNIA.

650 PYRUS MALUS L. *Sp.* 686. — Foliis ovatis acuminatis umbellis sessilibus. ♄ — Blackw. Herb. t. 178.

Fl. d'un blanc pourpré, P. On en cultive quelques variétés qui sont loin de donner des fruits aussi bons qu'en France.

651 PYRUS COMMUNIS L. *Sp.* 688. — Foliis ovatis acuminatis denticulatis primum subtus tomentoso-incanis, mox glaberrimis nitidis : Pedunculis calycibusque tomentoso-incanis axillaribus umbellatis : Fructibus basi elongato productis. ♄ — Engl. Bot. t. 1784.

Fl. blanches, P. Très-commun, mais on n'en obtient que de détestables fruits, parce qu'on n'y greffe pas les bonnes variétés.

652 PYRUS PARVIFLORA Desf. Cor. 78, t. 59 non 58. — Foliis lanceolato-oblongis petiolo triplo longioribus margine integris apice obtusiusculis subtus lanuginosis : Pedunculis calycibusque lanuginoso-incanis : Floribus umbellatis axillaribus numerosis pediculo triplo brevioribus umbellatis : Fructu globuloso. ♄

Fl. blanches, P. La région subalpine de Koubeh ; les pentes du Manglava ; les hauteurs d'Arcadie ; en allant à Siderocastron et Phigalée : l'un des arbres les plus communs, et probablement celui dont le bois servait à faire les statues de la Grèce aux premiers temps de la sculpture.

653 PYRUS CYDONIA L. *Sp.* 687. — Foliis ovatis basi subcordatis apice acuminatis subtus tomentoso-incanis integris petiolo quadruplo longioribus : Ramis pedunculatis calycibusque tomentoso-incanis : Floribus solitariis amplissimis : Fructibus plurispermis. ♄ — Jacq. Aust. t. 342.

Fl. d'un blanc incarnat, P. Hauteurs de Phigalée et de Messène ; le Magne ; Tine ; Naxie, etc.

654 MESEMBRYANTHEMUM NODIFLORUM L. *Sp.* 687. — Foliis alternis subulato-teretiusculis obtusis basi ciliatis : Floribus axillaribus sessilibus : Petalis albis calyce brevioribus. ☉

Fl. P. Vitilos près Chimova dans le Magne ; la plaine d'Argos ; Antiparos, Naxie, Milo, etc., aux lieux maritimes.

POLYGYNIA.

655 ROSA SPINOSISSIMA L. *Sp.* 705. — Germinibus pedunculisque glabriusculis : Aculeis ramorum duplicibus confertis, majoribus falcatis basi latis : Petiolis aculeatis : Foliolis glabris simpliciter serratis. ♄ — Engl. Bot. t. 187.

Fl. d'un rose clair, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1164).

656 ROSA RUBIGINOSA L. *Mant.* 2, p. 564. — Stylis exsertis distinctis villosis : Foliis margine dupliciter dentatis piloso-glandulosis odoratis : Caule recto ramis flexuosis : Aculeis validis uncinatis basi valde dilatatis. ♄ — Engl. Bot. t. 991.

Fl. d'un rose clair, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1167).

657 ROSA SEMPERVIRENS L. *Sp.* 704. — Stylis exsertis coalitis pilosis : Foliis lucidis perennantibus serraturis imbricatis : Foliolis calycinis ovatis breviter acuminatis integris : Aculeis uncinatis : Caule debili. ♄

Fl. blanches, P. La Laconie et l'Arcadie, presque partout.

658 ROSA CANINA L. *Sp.* 704. — Stylis exsertis distinctis villosis : Foliolis margine simpliciter dentatis extimo longius petiolato a cæteris distante : Caule firmiore : Aculeis uncinatis basi dilatatis. ♄

Fl. d'un rose pâle, P. Les broussailles de la région inférieure.

659 RUBUS FRUTICOSUS L. *Sp.* 707. — Foliolis petiolatis supra subnudis subtus tomentoso incanis : Caule fruticoso decumbente quinqueangularis aculeis valde uncinatis : Calyce reflexo. ♄ — Engl. Bot. t. 715.

β. *R. tomentosus* Willd. Sp. 2, p. 1083. — Foliis supra villosis.

Fl. blanches, ou purpurines, E. La région inférieure en Messénie et en Laconie, particulièrement en descendant à Coron; à Scardamula; à Chimova; dans les environs d'Argos. β. A Carithène, et à Magoula entre Sparte et Mistra.

Obs. Le *R. tomentosus* Willd. a été décrit sur des individus mal caractérisés. Ses feuilles, dans le bas de la plante, offrent cinq folioles, ainsi que le *R. fruticosus*, et ses aiguillons ne sont pas moins crochus dans les vieux individus. En un mot, il ne diffère de l'espèce linnéenne que par ses feuilles beaucoup plus velues en dessus; la différence n'est point essentielle. Ses pétales, quelquefois purpurins, sont aussi, comme ceux du type, tantôt ovoides-arrondis, tantôt oblongs.

660 RUBUS IDÆUS L. *Sp.* 706. — Foliis quinnato-pinnatis ternatisque : Caule erecto aculeato : Petiolis canaliculatis. ♆

Fl. blanches, P. Quelques lisières de bois et les lieux ombragés des montagnes.

661 FRAGARIA VESCA L. *Sp.* 708. — Surculis reptantibus longissimis : Foliolorum lobis plicatis primo ætate subtus sericeo-villosis : Fructibus pendulis : Calycinis dentibus demum reflexis : Pilis in petiolo patentibus in pedunculis foliisque adpressis. ♆ — Engl. Bot. t. 1524.

Fl. blanches, P. La région mitoyenne du Taygète, d'où il n'est pas venu dans l'idée aux hommes de la faire descendre, avec la précédente, pour enrichir leurs jardins; elle y est d'ailleurs assez rare.

662 FRAGARIA STERILIS L. *Sp.* 709 — Caule decumbente : Ramis floriferis erectis foliosis bifloris : Foliis ternatis subtus subsericeis : Receptaculo exsucco post anthesim excrescente. ♆ — Lob. Ic. 698, fig. 2. — *Potentilla fragaria* Poir. — Spreng. — Cand. Prod. 2, p. 585.

Fl. blanches, P. Phigalée et Messène.

Obs. Tous les botanistes de cabinet regardent cette plante comme une Potentille; mais son réceptacle prenant de l'accroissement, et devenant conique après la floraison, nous sommes forcé de la reporter dans le genre *Fragaria*, avec lequel elle a d'ailleurs une bien plus grande affinité. Il est vrai que ce réceptacle n'est point charnu; mais ce n'est là qu'une circonstance du caractère générique des *Fragaria*, l'essentiel est qu'il prenne de l'accroissement après la floraison.

663 GEUM RIVALE L. *Sp.* 717. — Floribus nutantibus : Calycibus amplis corollam æquantibus : Foliis radicalibus interrupte pinnatis pinnis lobatis crenatis dentatis tribus ultimis amplissimis, caulinis ternato subtrifidis inciso-dentatis : aristis plumosis medio tortis. ♃ — Engl. Bot. t. 106.

Fl. jaunes, P. 2. Les lieux humides de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1187) dans le fond ombragé du vallon de Messène.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

664 CAPPARIS SPINOSA L. *Sp.* 720. — Foliis alternis ovatis apice rotundatis seu acutiusculis spinoso-apiculatis integerrimis breviter petiolatis : Stipulæ loco spinis duobus uncinatis : Pedunculis solitariis folio longioribus : Fructu ovato in pediculo elongato post anthesim excrescente. ♄ — Lam. Ill. t. 446. — Lob. Ic. 635.

Fl. d'un blanc lavé de violet, P. E. La plaine d'Hélos, y rampant à terre; à l'embouchure de l'Eurotas; environs d'Astros, de Napoli de Romanie et d'Argos.

665 CAPPARIS RUPESTRIS Sm. et Sibt. *Prod.* 1190. — Foliis subrotundis carnosis deciduis basi subcordatis apice rotundatis acutiusculisve breviter petiolatis spinis stipularibus nullis pedunculis folio longioribus solitariis : Fructu elongato oblongo in pediculo elongato post anthesim excrescente. ♆ — Cand. Prod. 1, p. 245. — *C. spinosæ* variet. Spreng. syst. 2, p. 572 et forte æquo judicio.

Fl. comme celles de la précédente, E. Magoula entre Sparte et Mistra; Marathonisi, et sur le cap Ténare même; les Cyclades, où on en voit un très-vieux pied sur la corniche naturelle de la grotte d'Antiparos, lequel se reconnaît dans la vue qu'a donnée Tournefort de l'entrée.

666 ACTÆA SPICATA L. *Sp.* 722. — Foliis triternatis foliolis ovato-lanceolatis acuminatis inciso-lobatis dentatisque : Florum racemo ovato-oblongo denso : Staminibus corollam monogynam æquantibus : Baccis subglobosis. ♆ — Bull. Herb. t. 83.

Fl. blanches, P. 2. Les bois des montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1191).

667 CHELIDONIUM GLAUCIUM L. *Sp.* 724. — Glaucum caule glabro : Foliis inferioribus lyrato-pinnatifidis grosse irregulariterque dentatis lobis obtusis pilosiusculis : Summis cordatis amplexicaulibus : Siliquis longissimis rugoso-asperis. ♂ — Engl. Bot. t. 1581. — *Glaucium luteum* Smith. Prod. 193.

Fl. jaunes, E. Les terrains arénacés de la côte d'Arcadia; entre Coron et Modon; au pays d'Hélos; à Astros; à Délos, etc.

668 CHELIDONIUM CORNICULATUM L. *Sp.* 724. — Viride pilosiusculum : Foliis sinuato-pinnatifidis lobis acutis grosse irregulariterque acute dentatis : Siliquis longissimis pilosiusculis. ⊙ — *Glaucium luteum* Engl. Bot. t. 1433.

β. Floribus luteis. — Cand. Prod. 1, p. 122.

Fl. rouges, ou jaunes, P. 2. Les environs de Modon et autres sites maritimes analogues; le type à fleurs rouges est beaucoup plus rare; nous ne l'avons trouvé que deux fois aux environs de Coron, et à l'embouchure du Vasilipothamos.

Obs. Au lieu de détruire, comme on l'a fait, le genre *Chelidonium*, sous prétexte que toutes les espèces, excepté le *C. majus*, ont les siliques à deux ou trois loges, il était bien plus rationnel de retoucher le caractère générique, en disant: *siliqua linearis* 1-2-3 *locularis*, au lieu de *siliqua linearis unilocularis*. C'eût été d'autant plus sage, que la forme extérieure de cette silique annonce que ces prétendues valves ne sont qu'un développement du placenta, qui dans certaines espèces prend assez d'accroissement pour atteindre les parois, pendant que cet accroissement, trop faible ou nul dans le *C. majus*, est peut-être la seule cause pour laquelle on n'y remarque qu'une loge. D'ailleurs ne voit-on pas dans certains genres le nombre des loges varier sur la même espèce, comme par exemple dans le *Cistus libanotis* L.? Et n'est-on pas ainsi forcé de convenir que cette différence, loin d'être générique, n'est pas même spécifique?

669 CHELIDONIUM HYBRIDUM L. *Sp.* 725. — Foliis bipinnatifidis laciniis linearibus pedunculis rectis siliquis subtrivalvis. ⊙ — Sm. Engl. Bot. t. 201. — *Glaucium violaceum* Sm. Prod. 1196.

Fl. violettes, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp.

670 PAPAVER HYBRIDUM L. *Sp.* 725. — Capsulis ovatis torosis pilis rigidis crassis opertis: Caule folioso: Foliis inferioribus pinnatis pinnis bipinnatifidis lobis linearibus: Floribus ante explicationem ovatis acutiusculis. ⊙

β. Capsula pilis raris, floribus ante explicationem globosis obtusis, pinnarum lobis ovatis. — Engl. Bot. t. 43.

Fl. d'un rouge pâle, E. La variété a été trouvée à Androuvista, en montant au Taygète.

Obs. Il est des espèces de Pavot moins bien caractérisées que la variété du Taygète, mais nous n'y voyons cependant pas de différences suffisantes pour en former une nouvelle.

671 PAPAVER ARGEMONE L. *Sp.* 725. — Capsulis elongatis subclavatis pilosiusculis: Caule folioso foliis infimis pinnatis pinnis subpinnatifidis lobis lanceolatis: Floribus ante explicationem obovatis obtusis. ⊙ — Curt. Lond. 5, t. 38.

Fl. d'un rouge de feu, violâtres à la base, P. Les champs de l'Argolide et les Cyclades.

672 PAPAVER DUBIUM L. *Sp.* 726. — Capsulis oblongis basi apiceque angustatis glabris: Foliis bipinnatifidis: Setis pedunculorum adpressis. ⊙ Curt. Lond. 5, t. 37. — Engl. Bot. t. 644.

Fl. d'un rouge ocracé, pâle, P. L'Argolide, la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1199).

673 PAPAVER RHOEAS L. *Sp.* 726. — Capsula obovata apice minime angustata : Foliis pinnatifidis incisis : Setis pedunculorum patentibus. ⊙ — Curt. Lond. 3, t. 32. — Engl. Bot. t. 645.

Fl. d'un rouge de feu, P. Les champs presque partout, depuis la région littorale jusques sur les hauteurs de Carithène et de Messène; il est souvent très-grand et tellement chargé de fleurs, qu'il colore en rouge vif d'assez grandes étendues de pays, quand on les voit de loin. Il diffère du *floribundum*, avec lequel on serait tenté de le confondre d'abord à son luxe de corolles par ses capsules, qui ne sont pas amincies ou étranglées à leur gorge.

674 PAPAVER SOMNIFERUM L. *Sp.* 726. — Glaucum capsula globosa calyceque glabris : Foliis amplexicaulibus inciso-repandis obtuse dentatis. ☿ — Lam. Ill. t. 451.

Fl. violettes, ou blanches, P. Les champs du Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1201).

675 TILIA EUROPÆA L. *Sp.* 739. — Floribus nectario destitutis : Foliis cordato-subrotundis acuminatis argute serratis subtus villosiusculis : Fructibus subglobosis crassis costatis. ♄ — Engl. Bot. t. 610.

Fl. blanchâtres, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1205).

* *Capsula* 5 *locularis : Stylo cylindrico.*

676 CISTUS VILLOSUS L. *Sp.* 736. — Foliis subrotundis ovatis superioribus subacuminatis rugosis tomentoso-hirtis petiolatis : Petiolis striatis basi subconnatis vaginantibus : Caulibus tomentoso-incanis : Floribus axillaribus solitariis breviter pedunculatis : Calycibus incano-villosissimis foliolis exterioribus latioribus. ♄ — Duham. arb. 1, p. 67, t. 64. — Math. vulg. 1, p. 159.

β. Calycibus basi 1-2 bracteatis. — Dunal. in Prod. Cand. 1, p. 264.

Fl. purpurines, E. Les îles de Sapience et de Sphactérie; les environs de Navarin et sites analogues, jusques dans les Cyclades.

Obs. 1. Les pétioles sont réunis à la base, comme s'ils étaient soudés; mais ils ne le sont réellement point. Lorsque les bourgeons de l'aisselle se montrent, la manière dont ils s'écartent montre que leur réunion est illusoire.

Obs. 2. Parmi nos échantillons il en est qui paraissent avoir été à fleurs jaunes, et qui ne diffèrent en rien de ceux à fleurs purpurines.

Obs. 3. C'est par une erreur typographique que cette espèce dans le *Species* est dite *pilosus*, au lieu de *villosus*.

677 CISTUS COMPLICATUS Lam. *Dict.* 2, p. 14. — Foliis approximatis subrotundis ovatis petiolatis subtrinerviis incanis complicatis : Petiolis infimis basi dilatato-connatis vaginantibus : Floribus terminalibus 2-8 corymboso-paniculatis : Ramis calycibusque

rufescenti-villosis : Foliolis calycinis exterioribus amplioribus : Stigmate staminibus superante. ♄ — Dunal. in Cand. Prod. 1, p. 264.

Fl. purpurines, petites, E. Très-commun dans la partie inférieure de la vallée de l'Eurotas dans la Laconie orientale; en Argolide; dans les Cyclades; en quelques endroits de l'isthme de Corinthe, etc.

678 CISTUS INCANUS L. *Sp.* 737. — Foliis sessilibus ovato-spatulatis subtrinerviis rugoso-tomentosis subconnatis, superioribus angustioribus : Pedunculis unifloris. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 69, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1209). Les Cyclades et le cap Sunium.

679 CISTUS ALBIDUS L. *Sp.* 737. — Foliis sessilibus oblongo-ellipticis incano-tomentosis : Floribus 3-4 terminalibus corymbosis : Calycinis foliolis exterioribus latioribus. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 68. — Dunal. l. c. p. 264.

Fl. purpurines, jaunes à la base, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1210).

** *Capsula* 5 *locularis : Stigma sessili.*

680 CISTUS MONSPELIENSIS L. *Sp.* 737. — Foliis sessilibus lineari-lanceolatis obtusis trinerviis margine revolutis basi connatis utrinque villosis : Floribus subsecundis racemoso-corymbosis : Calycinis foliolis exterioribus latiusculis. ♄ — Cav. Ic. 2, t. 137. — Jacq. Collect. 2, t. 8. — Dunal. l. c.

Fl. jaunes, E. Aux environs d'Arcadia, en quantité dans le bois sur la route de Sidérocastro et de Messène; en Laconie; à Naxie vers Drymalia.

681 CISTUS SALVIFOLIUS L. *Sp.* 738. — Foliis petiolatis ovatis subcordatis obtusis rugosissimis subtus tomentoso-albicantibus : Pedunculis elongatis incano-tomentosis 1-2 floris : Calycinis foliolis exterioribus amplissimis cordatis. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 70. — Dunal. l. c.

Fl. d'un jaune soufré, ou blanches, E. L'île Sapience, et généralement toute la région inférieure et littorale.

*** *Capsula* 3 *locularis* (*Helianthemi*).

α. *Exstipulati.*

682 CISTUS GUTTATUS L. *Sp.* 741. — Villoso-hirsutus : Foliis oblongo-linearibus trinerviis sessilibus : Caule recto simplici : Racemis ebracteatis : Calycinis foliolis externis minoribus. ⊙ — Clus. Hist. 1, p. 75, fig. 2.

Fl. jaunes, avec une tache noire arrondie à la base, E. L'une des plantes les plus communes sur toute la côte d'Arcadie; sur les ruines de Sparte, etc.

683 CISTUS MARIFOLIUS L. *Sp.* 741. — Caulibus suffruticosis erectiusculis: Foliis petiolatis ovatis subcordatis acutiusculis subtus tomentoso-incanis supra pilosiusculis: Racemis simplicibus paucifloris longe pedunculatis. ♄ — Barr. Ic. 521, t. 441. — Dunal. l. c. 277. — *C. nummularius* Cav. Ic. t. 142 non L.

Fl. jaunes, E. En montant au Taygète; les hauteurs de Monembasie; le mont Dia, à Naxie.

β. Stipulati.

684 CISTUS SALICIFOLIUS L. *Sp.* 742. — Hirsutus: Caulibus herbaceis inferne ramosis erectiusculis: Foliis breviter petiolatis ovato-oblongis margine integris: Stipulis lanceolato-oblongis: Pedunculis fructiferis calyce longioribus patentissimis: Calycinis foliolis externis linearibus parvis. ⊙ — Cav. Ic. 2, t. 144, p. 297. — Clus. Hist. 1, p. 76. — Brot. Lusit. 272.

Fl. blanchâtres, jaunes à l'onglet, E. Le mont Diaforti et Messène.

Obs. Folia margine undulato crispa quasi dentata sed revera integra sunt.

685 CISTUS THYMIFOLIUS L. *Sp.* 743. — Caule suffruticoso ramoso: Foliis stipulatis linearibus margine revolutis abbreviatis fasciculatis pilosiusculis pilo brevi acuminatis, inferioribus subglabris: Pedunculis calyce longioribus calycibusque piloso-viscidis. ♄ — Barr. Ic. 444. — *H. glutinosum* Cand. et Dub. Bot. 60.

β. Foliis angustioribus subduplo longioribus, inferioribus subglabris. — Barr. Ic. 443. — *H. juniperinum* Lag. — *H. viride* Tenor. — *H. Barrelieri* Tenor.?

Fl. jaunes, E. Au mont Diaforti et dans les îles de l'Archipel.

686 CISTUS ARABICUS L. *Sp.* 745. — Caule fruticoso: Foliis alternis! stipulatis lanceolatis inferioribus obtusis subglabris, superioribus acutis hirsutis: Stipulis brevibus lanceolatis: Fasciculis foliorum serotinorum primariorumque incano-hispidis: Racemo paucifloro pedunculis calyce subduplo longioribus calycibusque pilosis viscidulis. ♄ — Barr. Ic. 285 (bona). — Vahl. Symb. 2, p. 62, t. 35.

Fl. jaunes, E. La région inférieure, depuis Patras et Arcadia jusqu'à Sapience; Scardamula et le cap Maléa en Laconie.

Obs. Præcedenti nimis affinis. Differt foliis latioribus nunquam margine revolutis haud pilo terminatis alternis nec oppositis, caulibus duplo triploque longioribus et floribus amplioribus.

687 CISTUS SYRIACUS Jacq. rar. t. 96. — Tomentoso-canescens: Caule suffruticoso: Foliis primum oblongis mox revolutis linearibus fasciculatis: Stipulis subulatis parvis caducis: *Racemis* glomeratis: Pedunculis calyce brevioribus: Floribus congestis demum pendulis dense imbricatis secundisque: Calycinis nervis tribus obliquis. ♄ — Dunal. in Cand. Prod. 278. — *C. racemosus* Cav. — Ic. 2, t. 140.

Fl. jaunes, E. La Laconie et l'Argolide.

688 CISTUS HIRTUS L. *Sp.* 744. — Suffruticosus : Foliis lanceolato-ellipticis margine revolutis subtus canis supra virescentibus : Stipulis linearibus caulcque hirtis : Calycibus hispidis : Facie sequentis sed folia minus distantia. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 74. — Dunal. l. c. 282.

Fl. blanches, E. La Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1223); l'île Sapience et Milo.

689 CISTUS HELIANTHEMUM L. *Sp.* 744. — Suffruticosus decumbens : Foliis petiolatis lanceolato-ellipticis subtus tomentoso-cinereis margine vix revolutis subciliatis, inferioribus orbiculatis : Stipulis lanceolatis petiolo longioribus : Pedicellis calyce piloso longioribus. ♄ — Fl. dan. t. 101. — *H. vulgare* Cand. Dunal. l. c. 280.

Fl. d'un beau jaune, orangé à la base, E. L'Argolide, la Laconie, et généralement les lieux secs, jusques dans la plupart des Cyclades.

TRIGYNIA.

690 DELPHINIUM AJACIS L. *Sp.* 748. — Pilis brevissimis superne subviscidulis hirtum : Foliis multoties tripartito-decompositis laciniis filiformi-linearibus : Caule simplici ramosove : Floribus spicatis subcontiguis : Nectario apice bifido : Petalis quatuor : Capsula pube brevissima hirsuta. ☉ — *D. pubescens* Cand. Fl. fr. V. p. 641. — Syst. 1, p. 343. — *D. consolida?* Sm. et Sibt. Prod. 1233?

Fl. bleues, E. Les champs de la Messénie, de l'Arcadie et du Magne; de la région inférieure jusqu'à une certaine hauteur.

Obs. Dans les individus à tige rameuse, le pédoncule inférieur est beaucoup plus long que la capsule, ce qui leur donne le *facies* du *D. consolida*, et peut justifier la méprise que Smith et Sibthorp paraissent avoir commise sur le *Delphinium* des champs de la Messénie; mais quand on y regarde de près, on s'aperçoit que ce prétendu pédoncule n'est qu'un rameau uniflore, et en effet, les individus à tige simple, qui ne peuvent offrir cette circonstance, ont leur pédoncule inférieur de la longueur de la capsule seulement.

Si au lieu de comparer, comme on l'a fait, cette plante avec le *D. consolida*, à cause de ces faux pédoncules inférieurs, on l'eût comparée avec le *D. Ajacis*, nul doute que l'on n'y eût reconnu le type sauvage de cette espèce, si célèbre par les caractères A I A qui se montrent sur sa corolle.

691 DELPHINIUM HALTERATUM Sibt. et Sm. Prod. 1236. — Pilis brevissimis hirsutum : Foliis multoties tripartito-decompositis laciniis lineari-lanceolatis, summis tripartitis et integris : Floribus in spica gracili longiuscula approximatis : Calcare diphyllo : Pedunculis triplo longiore : Petalis quatuor oblongis duobusque lateralibus unguiculatis

ovatis oblongisve : Capsulis ternis glabris. ⊙ — *D. halteratum et junceum* Cand. Syst. 1, p. 348.

Fl. bleues, E. A Vitilos, dans le Magne occidental; le bassin de l'Eurotas, à Sparte surtout, où on commence à le trouver en arrivant au grand pont qui est sur la route de Tripolitza, etc.

Obs. 1. Cette plante, dit-on, se trouve parmi celles conservées dans l'herbier de Linné sous le nom de *D. peregrinum;* mais il est évident, par la description du *species* qu'il avait sous les yeux quand il l'a faite, non celle-ci, mais bien le *D. cardiopetalum* Cand.

Obs. 2. Cette espèce se distingue aisément du *D. peregrinum* L. (*D. cardiopetalum* Cand.) par ses épis grêles, ses pédoncules et ses pétales très-courts. Elle est d'ailleurs plus grande, plus effilée, plus droite.

Obs. 3. De même que le *D. peregrinum* L., elle offre des individus dont les deux pétales latéraux, au lieu d'être arrondis, sont oblongs, et se rétrécissent insensiblement, de manière à se confondre avec l'onglet. On voit par là le peu d'importance de ce pétale considéré, par quelques botanistes de nos jours, comme caractère spécifique.

692 DELPHINIUM STAPHISAGRIA L. *Sp.* 750. — Villoso-hispidum : Caule bienne : Foliis palmato 7-5 lobis lanceolatis integris trilobatisve : Bracteis trifidis pedunculo subduplo brevioribus : Calcare vix ullo diphyllo : Petalis senis 4 sessilibus 2 unguiculatis : Capsulis 3-5ve piloso-hirtis. ♂ — Cand. Syst. 1, p. 363. — Lob. Adr. 306. — Dalech. Hist. 1609.

Fl. bleues, E. Plaine du Pamisus, à Lontro; Marathonisi et Scala, dans l'Hélos; à Tine et Naxie, où il vient jusques sur les murs des villages du canton de Drymalia.

693 ACONITUM NAPELLUS L. *Sp.* 751. — Floribus dense spicatis : Foliorum laciniis nitidis : Cucullorum sacco subconico : Calcare brevi crasso inclinato : Staminum alis cuspidatis seu evanescentibus. ♂ — Lob. Ic. 679. — Cand. et Dub. Bot. 17.

Fl. bleues, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1258).

* *Trigyna fruticosa.*

694 HYPERICUM ANDROSEMUM L. *Sp.* 1102. — Suffrutex glaber, ramis subquadrangulis : Foliis ovatis obtusiusculis sessilibus : Pedunculis terminalibus 3-4 umbellatis folia brevioribus : Foliolis calycinis inæqualibus ovatis obtusis corollam æquantibus. ♄ — Dod. Pempt. 78.

Fl. jaunes, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1849).

695 HYPERICUM OLYMPIACUM L. *Sp.* 1102. — Glaber suffrutescens : Caulibus erectiusculis teretibus : Foliis sessilibus lanceolatis obtusiusculis : Floribus corymboso-cymosis sessilibus : Calycinis foliolis subinæqualibus rotundatis acuminatis : Petalis oblongis calyce subtriplo superantibus : Stylis exsertis. ♃

α. Majus, pedale : Folia semipollicaria.

β. Minus, spithameum : Folia 3-4 lineas longa.

Fl. jaunes, E. Les hauteurs de l'Arcadie, aux environs de Carithène et au Diaforti ; de Scardamula à Androuvista, en montant au Taygète.

Desc. Planta glabra. *Radix* lignosa. *Caules* pedales cæspitosi erectiusculi simplices teretes. *Folia* sessilia crassiuscula lanceolata acutiuscula integerrima undique pellucido-punctata nervo unico in caulem producto notata, nunc semipollicaria, nunc 3-4 lineas longa margine subrevoluta. *Flores* corymboso-cymosæ sessiles. *Bracteæ* foliis conformes at vero acutiores brevioresque. *Calycina foliola* subrotunda acuminata sæpe nudique nigro punctata, exteriora interioribus parum ampliora. *Corolla* petalis oblongis calycem plusquam duplo superantibus sæpe margine nigro-punctatis. *Styli* tres exserti. *Stamina* numerosissima corolla nunc breviora, nunc sublongiora.

696 HYPERICUM HIRCINUM L. *Sp.* 1103. — Bipedale suffruticosum ramis ancipitibus : Foliis sessilibus ovatis : Pedunculis trifidis : Calycinis dentibus ovato-lanceolatis acutis : Staminibus corolla longioribus. ♃ — Dill. Elth. t. 151, fig. 182.

Fl. jaunes, E. Les environs de Messène, où il était assez rare.

697 HYPERICUM CORIS L. *Sp.* 1107. — Glabrum frutescens subsemipedale cæspitosum : Ramis subquadrangulis : Foliis patentissimis ternatis margine revolutis linearibus obtusis undique pellucido-punctatis : Floribus corymbosis calycibus oblongis obtusis sessilibus margine serrato-glandulosis : Petalis oblongis sextuplo brevioribus : Sub. ♄ — Curt. Mag. t. 178.

Fl. jaunes, E. L'une des plus communes et des plus élégantes plantes qu'on trouve parmi les pierres et les rochers des hauteurs de Modon, dans la région inférieure ; et de Scardamula au Magne, jusques assez en avant en montant au Taygète ; Hiero en Argolide ; Tine et Naxie ; dans l'Archipel, et généralement dans tous les lieux secs et découverts.

** *Trigyna herbacea.*

698 HYPERICUM PERFORATUM L. *Sp.* 1105. — Glabrum herbaceum pedale erectum : Ramis ancipitibus : Foliis lanceolato-oblongis obtusis pellucido punctatis margine demum revolutis : Foliolis calycinis lanceolatis acutissimis corolla triplo brevioribus : Petalis oblongis antheris apice nigromaculatis. ♃ — Curt. Lond. 1, t. 57. — Dod. Pempt. 56.

Fl. jaunes, E. L'Arcadie, aux environs de Carithène, de Gortys, de Francovritzi, etc.

699 HYPERICUM CRISPUM L. *Mant.* 106. — Glabrum herbaceum pedale erectum ramis pyramidatis : Foliis lanceolatis basi semiamplexicaulibus undique punctatis margine crispis nigroque subtus punctatis demum reflexis : Floribus subcorymbosis : Calycinis foliolis ovatis obtusis margine ciliato-dentatis corolla triplo brevioribus : Petalis oblongis : Antheris apice nigro maculatis. ♃

Fl. jaunes, E. L'une des plantes les plus communes de la Grèce, particulièrement au canton de Zarnate, à Sparte, à Marathonisi, dans le pourtour de la plaine d'Argos et aux Cyclades.

700 HYPERICUM CILIATUM Lam. *Dict.* 4, p. 170. — Ultra pedale glabrum : Caule tereti : Foliis pollicaribus amplexicaulibus lanceolato-oblongis obtusis margine scariosis subdentato-glandulosis superioribus undique pellucido punctatis : Floribus corymbosis : Calycinis foliolis lanceolatis bracteisque ciliato-glandulosis : Petalis oblongis nigro-punctatis triplo brevioribus : Antheris postice nigromaculatis. ♃ — *H. montanum* Smith. Prod. 1850. Syn. Engl. Bot. exclus. — *H. dentatum* Lois. Gall. 2, p. 169, t. 17.

Fl. jaunes. E. L'île Sapience; Arcadia, et jusqu'à Phigalée.

Obs. Species media inter *H. montanum* et *H. Richeri.* A priore differt foliis angustioribus brevioribusque in summitate magis approximatis omnibusque pellucido-punctatis, et corolla nigro-punctata : A secundo, caule multo altiore, foliis pellucido punctatis, corollis duplo minoribus.

Obs. Les dentelures des feuilles sont rarement aussi prononcées que dans la figure citée du *Flora gallica.*

701 HYPERICUM HIRSUTUM L. *Sp.* 1105. — Hirsutum ultrapedale : Caule recto tereti : Foliis breviter petiolatis ovato-oblongis obtusis pellucido punctatis : Floribus corymboso-paniculatis : Calycinis foliolis lanceolatis margine glanduloso serrulatis corolla triplo brevioribus. ♃ — Moriss. Hist. 2, s. 5, t. 6, fig. 11. — Curt. Lond. 3, t. 49.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1860).

702 HYPERICUM PULCHRUM L. *Sp.* 1106. — Ultrapedale, glabrum erectum : Caulibus teretibus : Foliis parvis ovatis subdentatis amplexicaulibus pellucido-punctatis : Floribus corymboso-paniculatis : Calycinis foliolis ovatis glanduloso-ciliatis. ♃ — Curt. Lond. 1, t. 56. — Lam. Ill. t. 643, fig. 4.

Fl. jaunes, E. Les lieux montueux les moins secs.

703 HYPERICUM NUMMULARIUM L. *Sp.* 1106. — β. Palmare glabrum : Caulibus teretibus cæspitosis : Foliis subrotundis inferioribus subpetiolatis pellucido punctatis : Floribus corymbosis : Calycinis foliolis corolla 4plo brevioribus ovatis obtusis brac-

teisque ciliato-glandulosis : Corolla calyceque nigro-punctatis. ♃ — Pluk. Alm. 188, t. 93, fig. 4.

Fl. jaunes, E. De la région mitoyenne en montant au Taygète, aux endroits ombragés.

Obs. La plante de Grèce ne diffère de celle des Pyrénées, qui est l'espèce linnéenne, que par ses feuilles moins amples, parsemées de points translucides, et par ses calices et ses corolles ponctuées de noir sur toutes les nervures.

704 HYPERICUM LINEARIFOLIUM Vahl. *Symb.* 1, p. 61. — Spithameum erectum : Caule tereti foliis oblongo-linearibus obtusis margine nigro-punctatis : Pedunculis subtrifloris : Calycinis dentibus ovato-oblongis acutiusculis ciliato-glandulosis. ♃

Fl. jaunes, E. A Scardamula et Scutari, dans le Magne.

Not. H. Humifusi nimis affinis, differt caule erecto multo altiore et calycinis foliolis acutiusculis nec apice rotundatis.

PENTAGYNIA.

705 NIGELLA DAMASCENA L. *Sp.* 753. — Antheris muticis : Floribus involucro folioso cinctis : Capsulis quinque levibus bilocularibus in unum corpus globosum connexis : Petalis patentibus. ⊙ — Lam. Ill. t. 488. — Besl. Eyst. æst. ord. 2, f. 10, fig. 3.

Fl. d'un gris de lin, E. Les champs dans toute la Morée, et l'Argolide particulièrement.

POLYGYNIA.

706 ANEMONE CORONARIA L. *Sp.* 760. — Foliis radicalibus pinnatis pinnis petiolatis bipinnato-decompositis laciniis angustis subcuneatis crenato-dentatis setaceo-apiculatis : Involucro ternatim laciniato sessili vaginante : Semine caudato : Radice tuberosa fibrosaque. ♃ — Lob. Ic. 277, fig. 1. — Dod. Pempt. 434, fig. 3 et 435, fig. 1. — *A. coronaria* et *pusilla* Cand. Syst. 1, p. 196.

Fl. d'un violet pâle, P. Toute la région orientale moyenne jusque sur le Cotylus.

707 ANEMONE HORTENSIS L. *Sp.* 761. — Foliis cordato-rotundatis tripartitis primariorum laciniis semitrilobatis lobis latis inciso-dentatis apice apiculatis, secundariorum angustis inciso-partitis : Involucri foliolis sessilibus ternis ovato-lanceolatis apice inciso-tridentatis seu subintegris acuminatis : Semine caudato : Radice tuberosa fibrosaque. ♃ — Curt. Mag. t. 123. — Dod. Pempt. t. 434. — *A. stellata* et *A. pavonina* Lamk. Cand. Syst. 1, p. 198. — Spreng. Syst. 2, p. 661.

β. Flore rubro coccineo. — *A. pavonina fulgens* Cand. Prod. 1, p. 186.

Fl. d'un pourpre pâle vineux dans le type; d'un rouge de feu dans la variété β. P. Le type se trouve à Sapience, dans la plaine de Modon, et sur les pentes voisines. β. abonde également sur le col entre Modon et Navarin, et s'élève jusques sur les hauteurs de Messène et de Koubeh, où nous avons rencontré des espaces qui en étaient couverts au point de paraître des tapis continus de couleur de sang artériel quand on les voyait de loin.

Obs. L'*A. pavonina* Lamk. n'est qu'une sous-variété, à pétales étroits et multiples de la plante β.

708 ANEMONE APENNINA L. *Sp.* 762. — Patenti hirsutiuscula : Foliis trilobatis lobis petiolatis subsemitrifidis inciso-crenatis apice rotundato-apiculatis : Involucro triphyllo foliis conforme petalis numerosis angulato-oblongis : seminibus primum globulosis demum oblongis apiculo exiguo uncinato terminatis : Radice tubero safibrosaque. ♃ — Engl. Bot. t. 1062. — Dod. Pempt. 434, fig. 2. — Cand. Syst. 1, p. 202.

Fl. bleues, P. Les lieux ombragés à Phigalée; se retrouve aux Cyclades.

709 CLEMATIS RECTA L. *Sp.* 767. — Caule erecto : Foliis bipinnatis pinnis foliolisque petiolatis glabris : Foliolis ovato-acutis seu ovato-lanceolatis integris 2-3 lobatisve : Floribus constricte paniculatis suaveolentibus. ♄ — Jacq. Aust. t. 291. — *C. erecta* Cand. Syst. 1, p. 134.

Fl. blanches, E. La Laconie, d'après Sibthorp; à Kranidi en Argolide; à Chimova dans le Magne.

710 CLEMATIS FLAMMULA L. *Sp.* 766. — Caule scandente : Foliis bipinnatis glabris foliolis ovato-oblongis integris 2-3 lobisve summis lanceolatis integerrimis : Floribus umbellato-paniculatis suaveolentibus. ♄ — Dod. Pempt. 404.

Fl. blanches, E. Rampant sur les petits arbres dans les hauteurs de l'Arcadie, entre Carithène et Gortys, au Diaforti, et à Magoula entre Sparte et Mistra.

711 CLEMATIS INTEGRIFOLIA L. *Sp.* 767. — Caule erecto : Foliis simplicibus sessilibus ovato-lanceolatis nervosis subciliatis : Pedunculis nudis : Floribus coriaceis nutantibus. ♃ — Jacq. Aust. t. 363. — Clus. Hist. 1, p. 123, fig. 2. — Caud. Syst. 1, p. 159.

Fl. bleues, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1256).

712 CLEMATIS CIRRHOSA L. *Sp.* 766. — Cirrhis folio distinctis scandens : Foliis glabris glomeratis petiolatis ovato-subcordatis apice rotundatis inæqualiter crenatis : Floribus amplis solitariis : Bracteis connato-cucullatis demum a flore remotis. ♄ — Clus. Hist. 123, fig. 1. — Sims. Bot. Mag. t. 1070. — *C. polymorpha* Viv. Fl. cors.

Fl. blanchâtres, E. L'île de Milo.

Obs. Selon Viviani, les *C. balearica* Rich., *C. semitriloba* Lagasc. et *C. calycina* Ait., ne sont que des variétés l'une de l'autre. Rien n'est plus plausible, sans doute; mais il prétend qu'il en est de même du *C. cirrhosa* L. Ce qui souffre difficulté, vu que celle-ci a les feuilles arrondies au sommet, au lieu de les avoir aiguës comme les précédentes. Dans des plantes dont les feuilles sont aussi polymorphes, on ne peut, il est vrai, attacher une grande importance à ce caractère; mais jusqu'à ce qu'on ait montré qu'il n'est point essentiel, il forcera à admettre au moins la distinction de deux espèces.

713 TALICTRUM AQUILEGIFOLIUM L. *Sp.* 770. — Foliis obtuse lobatis glabris: Petiolis basi stipulatis: Floribus corymboso-paniculatis erectis: Fructibus alatis pendulis. ♃ — Jacq. t. 318. — J. B. Hist. 3, p. 2, p. 486, fig. 2.

Fl. n'offrant, après l'épanouissement, que des étamines et des pistils, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1261).

714 ADONIS ÆSTIVALIS L. *Sp.* 771. — Caule subramoso: Foliis subtripinnatis laciniis tenuissimis: Floribus 5-8 petalis ovato-oblongis: Fructu elongato subconico. ☉ — *A. æstivalis* et *A. autumnalis* L. — J. B. Hist. 3, p. 126, fig. 2.

Fl. d'un rouge de feu, P. E. Les champs dans toute la Messénie et l'Arcadie.

Obs. Lorsque cette plante n'offre que cinq pétales, au lieu de huit, ce n'est que par l'avortement des trois autres; la position de ces cinq pétales ne peut laisser le moindre doute à cet égard. Et quant à la différence signalée au sommet des graines, ce ne sont que des plus ou moins aussi insignifians que peu constans.

Ainsi que dans d'autres espèces, les pétales de cette plante varient de couleur et de forme. En perdant leur principe colorant rouge, ils deviennent jaunes: c'est alors l'*A. flava* Vill., *A. myacantha* Cand. et *A. citrina* Hoff., selon que les pétales sont plus ou moins longs. Si ces pétales s'alongent de manière à être lancéolés, c'est l'*A. flammea* Jacq. Quelque grande que soit la liberté en botanique, c'est par trop en abuser, que de présenter de pareilles différences comme spécifiques.

* 1. *Foliis indivisis.*

715 RANUNCULUS LINGUA L. *Sp.* 773. — Pilosiusculus ultra bipedalis: Foliis late lanceolatis elongatis ensiformibus tenuissime remoteque denticulatis sessilibus subamplexicaulibus: Floribus in genere amplis: Calycibus foliolis patulis: Capsulis ovato-compressis vix apiculatis: Radice fibrosa. ♃ — Engl. Bot. t. 100.

Fl. jaunes, P. Lieux frais entre Coron et Modon; marais de Nisi; Chimova et Scardamula, dans le Magne; marais des moulins d'Argos.

716 RANUNCULUS OPHIOGLOSSIFOLIUS Vill. *Dauph.* 3, p. 731, t. 49. — Caule erecto fistuloso : Foliis petiolatis obtusis subdenticulatis inferioribus ovato-cordatis superioribus ovato-oblongis subsessilibus : Floribus exiguis : Petalis calyce vix superantibus : Seminibus submuticis subrugosis dorso pilosiusculis. ♃ — Buxb. Cent. 5, app. n.° 42.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et d'Arcadia, aux lieux humides.

717 RANUNCULUS FICARIA L. *Sp.* 774. — Foliis petiolatis cordatis ovato-rotundatis margine sinuatis vel angulato-sublobatis : Caule ascendente subunifolio : Calycibus 3-raro 5-phyllis : Petalis 7-10 oblongis : Tuberculis radicalibus sub apicem incrassatis. ♃ — Bull. Herb. t. 48. — Curt. Lond. 2, t. 36.

Fl. jaunes, P. Les champs et les lieux herbeux. M. Virlet en a rapporté de Ténédos des échantillons à feuilles très-larges.

*718 RANUNCULUS FICARIOIDES Bory et Chaub. Pl. XV, fig. 2. — Foliis ovato-cordatis inciso-lobatis lobis ovato-lanceolatis anteriore posterioribusque tridentatis : Foliolo caulino semitrilobo subsessili : Caule unifloro folia vix superante : Calyce triphyllo : Radicibus tuberosis. ♃

Fl. jaunes, P. Les hautes régions du Taygète.

Desc. *R. Ficariæ* nimis affinis. Glaber. *Radices* tuberosi elongati fasciculati. *Folia* ovato-cordata inciso 7-9 lobata lobo anteriore posterioribusque tridentatis crenatisve. *Petioli* folio multo longiores. *Caules* vix digitales uniflori foliolo unico semitrilobo instructi. Calyx triphyllus membranaceus demum reflexus. *Petala* 7-9 obtuse lanceolata basi foveolata. Semina ovata latere interiore compressa apice attenuata obtusa.

Obs. A part la forme singulière de ses feuilles, qui lui donnent un *facies* propre, cette plante diffère peu du *R. Ficaria* L.

719 RANUNCULUS THORA L. *Sp.* 775. — Foliis inferioribus amplis reniformibus crenatis subcoriaceis : Caulino foliolo subsessili inciso, floralibus paucis angustis : Caule subbifloro. ♃ — Jacq. Aust. t. 432.

Fl. jaunes, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1266).

* 2. *Foliis divisis seu dissectis.*

720 RANUNCULUS LANUGINOSUS L. *Sp.* 779. — Pilis densis holosericeus : Calycibus patulis reflexisve : Foliis subtrifidis laciniis trilobatis incisis crenatisque, caulinis uno alterove cæteris subconformibus lineari trifidis integrisve parvis : Pedunculis teretibus paniculatis gracilibus : Seminibus complanatis acutis levibus. ♃ — *R. sericeus* Tenor. — *R. constantinopolitanus* d'Urv. Enum. 475. — *R. constantinopolitanus latifolius villosissimus* Tourn. Ic. ined. Mus. paris.

Fl. jaunes de grandeur médiocre, P. 2. Les lieux herbeux et frais des environs de Modon et régions analogues, jusques aux hauteurs de Koubeh. Côtes du Magne.

Obs. Il faut bien se garder de confondre cette belle espèce avec le *R. lanuginosus* des floristes français, lequel n'est autre chose qu'un état du *R. acris* ou du *R. nemorosus* Cand.

721 RANUNCULUS REPENS L. *Sp.* 779. — Sarmentis radicantibus : Caule ascendente : Foliis ternatis subtrifidis incisis hirsutis : Pedunculis teretibus : Calycibus patulis : Seminibus compressis recte acuminatis. ♃ — Bull. Herb. t. 77. — Curt. Lond. 4, t. 38.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1275).

722 RANUNCULUS PHILONOTIS Retz. — Hirsutiusculus : Foliis nunc subtrifidis nunc trifoliatis laciniis sublobatis cuneatis superioribus inciso-partitis lobis linearibus incisis integrisve : Pedunculis sulcatis : Calycibus reflexis : Fructibus muticis subtuberculatis : Radice fibrosa. ♃ — *R. hirsutus* Fl. gr. Prod. 1274. — Curt. Lond. 2, t. 40. — J. B. Hist. 3, p. 417 (haud mala).

β. Caule humiliore subunifloro : Foliis radicalibus primordialibus vix lobatis. — *R. parvulus* L. Mant. 79. — *R. intermedius* Poir.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1274).

723 RANUNCULUS GRACILIS Cand. *Syst.* 1, p. 256. — Caule spithameo unifloro villoso 1-2 foliato : Foliis subglabris, radicalibus subtripartitis laciniis flabelliformibus bilobis trilobisque apice rotundatis, caulinis 1-2 lobis obtuse lanceolatis : Pedunculo tereti : Calyce reflexo : Radicibus tuberosis. ♃

Fl. jaunes, P. Les terrains ferrugineux depuis Modon jusqu'à Arcadia; à Pétalidi, etc.

Desc. *Radices* tuberosi oblongi apice obtusi simulque fibrosi. *Caulis* spithameus petiolique pilis longis patulis hispidi. *Petala* obovata rotundata. *Fructus* oblongo-longiusculus. *Semina* levia oblongo-acuminata acumine recto latere interiore basi membranaceo-alata.

724 RANUNCULUS LEPTALEUS Cand. *Syst.* 1, p. 256. — Digitalis : Caule unifloro 2 foliato petiolisque villosis : Foliis trisectis laciniis trifidis lobo extimo subintegro lanceolato lateralibus bifidis caulino supremo subintegro : Calyce patulo : Fructibus uncinato-mucronatis : Radicibus tuberosis oblongis. ♃ — Deless. Ic. select. 1, t. 33.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon.

Obs. Très-voisine de l'espèce précédente, dont on pourrait au premier coup d'œil la prendre pour une variété plus petite et à feuilles plus profondément découpées; mais ses calyces, qui ne paraissent jamais être réfléchis, forcent à l'en distinguer.

725 RANUNCULUS ASIATICUS L. *Sp.* 777. — Pilis adpressis subvelutinus : Foliis bi-seu triternatis laciniis lanceolatis : Caule basi subramoso 1-2-3 flore : Pedunculo tereti calyce patentissimo : Fructu oblongo-cylindrico : Seminibus compressis rostro uncinato : Radicibus tuberosis oblongis. ♃ — Fl. gr. t. 518 et 520. — *R. flabellatus* Desf. Atl. 1, p. 438, t. 114. — *R. gregarius* Brot. Lusit. 2, p. 369. — *R. chærophyllos* Cand. Syst. 1, p. 254. — Dub. Bot. 9, non L.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et de Pylos, ainsi que les Cyclades.

Obs. 1. Cette espèce ayant le pédoncule cylindrique (*teres*), on ne peut la rapporter, ainsi que l'ont fait de Candolle, les floristes parisiens et autres, au *R. chærophyllos* L., qui expressément l'a cannelé (*sulcatus*).

Obs. 2. Le diamètre des corolles varie de trois à quatre centimètres, suivant la force de végétation. Pareillement les tiges sont uniflores et solitaires dans les individus peu vigoureux, qui sont en grand nombre, parce que la plante se plaît dans les terrains secs et arénacés; tandis qu'elles sont ramifiées à la base, et tri- ou quadriflores dans les individus les plus vigoureux. Du reste, si l'on eût comparé ces derniers avec le *R. asiaticus*, on n'eût trouvé entre eux aucune différence, ni dans les folioles calicinales, qui sont lancéolées dans l'une et dans l'autre, ni dans la longueur des fruits.

726 RANUNCULUS MILLEFOLIATUS Vahl. *Symb.* 2, p. 63, t. 37. — β. Pilis subadpressis hirsutus : Foliis tripinnatis pinnis minutis lanceolatis acutis : Caule unifloro 1-2 foliato : Pedunculo tereti : Calyce patentissimo : *Petalis lanceolato-oblongis numerosis* : Fructibus oblongo-cylindricis : Semine complanato rostro uncinato. ♃ — Desf. Atl. 1, p. 441, t. 116.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et autres sites analogues. Les Cyclades.

Obs. La plante de la Morée, comme on voit, ne diffère de celle d'Afrique, que par ses tiges uniflores et ses pétales lancéolés oblongs, au nombre de huit ou dix.

727 RANUNCULUS ORIENTALIS L. *Sp.* 781. — Pilis adpressis hirsutus : Foliis tripinnatis pinnis minutis oblongis : Caule nano ramoso vix brevioribus : Pedunculo tereti : Calyce reflexo : Petalis lanceolatis seminibus compressis rostro subulato uncinato : Radicibus tuberoso fusiformibus. ♃ — Cand. Syst. 1, p. 257.

Fl. jaunes, P. Les Cyclades, aux lieux élevés.

728 RANUNCULUS ARVENSIS L. *Sp.* 780. — Pilosus : Foliis biternatis laciniis lanceolato-linearibus subintegris : Caule ramoso : Pedunculis gracilibus sulcatis calyce subpatente : Seminibus rotundato-complanatis undique muricatis spinulis apice recurvatis. ☉ Fuchs. Hist. 157. — Dalech. Hist. 1030.

Fl. d'un jaune pâle, petites, P. Les terres cultivées aux environs de Messène, d'Argos, etc.

729 RANUNCULUS MURICATUS L. *Sp.* 780. — Subglaber decumbens : Foliis semitrifidis laciniis lobatis crenatisque, inferioribus basi cordatis, superioribus truncatis lobis demum lanceolatis integris : Pedunculis oppositifoliis : Calyce patente : Fructibus compressis muricatis rostro striato. ♆ — Clus. Hist. 232, fig. 2.

Fl. jaunes, de grandeur médiocre, E. La Laconie; l'Argolide; les Cyclades, dans les champs, où elle est extrêmement commune.

730 RANUNCULUS PARVIFLORUS L. *Sp.* 780. — Villoso-hispidus : Caule ramoso decumbente foliis semitrilobis crenatis superioribus ovato-lanceolatis integris : Pedunculis brevissimis striatis : Calyce patente corollam subabortivam æquante : Seminibus complanatis rugoso-submuricatis rostro uncinato. ⊙ — Engl. Bot. t. 120. — *R. subapetalus* Vrit. Aug. in Dub. Bot. 13.

Fl. jaunes, très-petites, P. Les bords des champs partout.

731 RANUNCULUS FALCATUS L. *Sp.* 781. — Tomentoso-villosus : Foliis dichotomo-multifidis laciniis angusto-linearibus scapis unifloris vix brevioribus : Petalis angustis obtusis : Fructibus conico-oblongis : Semine villoso-tomentoso rostro valido longo uncinatoque. ⊙ — Jacq. Aust. t. 48. — Barr. Ic. 375, 376, fig. 2. — *Ceratocephalus falcatus* Cand. Syst. 1, p. 230.

Fl. jaunes, P. Les champs cultivés de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1283).

732 RANUNCULUS AQUATILIS β. L. *Sp.* 781. — Caule submerso foliis dichotome iteratoque dissectis laciniis longis capillaribus : Petalis calycem superantibus : Seminibus ovatis transversim rugosis vix rostratis. ♆ — Lob. Ic. 791. — *R. trichophyllus* Chaix. — *R. fluviatilis* Willd. — *R. pantothrix* Brot. Cand. Syst. 1, p. 235.

Fl. blanches, P. Dans les eaux vives, particulièrement dans une belle fontaine entre Arcadia et l'embouchure de la Néda; l'embouchure du Panisus; à Carithène, etc.

Obs. Cette prétendue espèce ne diffère par aucune de ses parties du *R. aquatilis;* seulement les feuilles supérieures ne se sont point développées ou ont avorté; ce qui sans doute ne saurait pas plus être regardé comme différence spécifique, que tant d'autres avortemens constatés. D'ailleurs, celui-ci peut être expliqué fort aisément. Ce sont les feuilles des tiges droites sortant de l'eau qui, dans le *R. aquatilis*, sont planes et lobées : or, toutes les fois que la plante se trouvera submergée au moment de ce développement, ce qui peut arriver par une foule de causes, ces feuilles planes avorteront, et toutes se trouveront capillaires. Au reste, il ne faut pas s'étonner que, malgré cet avortement, la plante n'en fructifie pas moins; puisqu'il a été constaté par l'observation de Ramond, que cette Renoncule fructifiait dans le lac d'Escoubous, à une toise au-dessous de la surface de l'eau, où sa force de végétation ne lui permettait point d'atteindre.

733 ISOPYRUM AQUILEGIOIDES L. *Sp.* 783. — Glabrum : Petiolis exstipulatis triternatis basi membrana dilatatis amplexicaulibus : Foliolis ovato-rotundatis subsemitrifidis lobis rotundatis crenatis. ♃

Fl. P. En plusieurs endroits du Magne.

Not. Caulis ramoso-flexuosus. *Folia* Aquilegiæ vulgari conformia, sed dimidio minora. *Calyces* petalique ignoti. *Fructus* 3-4 subfalcati striati stigmate coronati. *Radix* repens. ♃

Obs. Cette espèce, dont on ne nous a laissé qu'un seul individu passé de fleur, nous paraît différer essentiellement du *I. thalictroides* L., avec lequel de Candolle (*Syst.* 1, p. 323) l'a réunie, par l'absence des stipules ovoïdes qui caractérisent celle-ci, et qui, dans notre plante, se trouvent remplacées par une dilatation membraneuse du pétiole embrassant la tige, comme dans les ombellifères. Ses feuilles offrent d'ailleurs une forme assez différente; car les lobes sont très-courts et arrondis, tandis que dans l'*I. thalictroides* ces lobes sont profonds et étroits.

734 HELLEBORUS NIGER L. *Sp.* 783. — Scapo subunifloro : Flore bracteato : Foliis radicalibus pedatis coriaceis apice serratis. ♃ — Lob. Ic. 681. — Jacq. Aust. t. 201.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 784).

735 CALTHA PALUSTRIS L. *Sp.* 784. — Caule erecto : Foliis cordato-orbiculatis crenatis amplis : Petalis oblongis obtusis. ♃ — Lam. Ill. t. 500.

Fl. jaunes, P. Les marécages de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1288).

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

736 AJUGA REPTANS L. *Sp.* 785. — Hirsutiuscula : Foliis oblongis sinuato-dentatis, inferioribus in petiolum attenuatis : Stolonibus reptantibus : Floribus axillaribus sessilibus lobo medio labii inferioris obcordato. ♃ — Lam. Ill. t. 501, fig. 2. — Bull. Herb. t. 361.

Fl. bleues, P. La région subalpine jusqu'à Koubeh et Messène, aux lieux qui ne sont pas trop brûlés du soleil.

737 TEUCRIUM CHAMÆPITYS L. *Sp.* 787. — Hirsutum : Foliis confertissimis trifidis laciniis linearibus, radicalibus oblongis dentatis : Floribus axillaribus solitariis folio brevioribus : Caule palmari basi ramoso erecto. ☉ — Lob. Ic. 282, fig. 2. — *Ajuga chamæpitys* Sm. Prod. 1292.

Fl. jaunes, E. De la région inférieure jusques à celle plus élevée de Messène ; par toute la Morée, ainsi que dans les Cyclades.

738 TEUCRIUM IVA L. *Sp.* 787. — Hirsutum : Foliis linearibus obtusis margine revolutis integris subdentatisve : Floribus axillaribus sessilibus solitariis folio brevioribus. ♃ — *Ajuga Iva* Fl. gr. t. 525. — Lob. Ic. 384.

Fl. jaunes et pourprées, P. La région inférieure partout, jusqu'à la hauteur de Thuria, où nous l'avons notamment recueillie.

739 TEUCRIUM SCORODONIA L. *Sp.* 789. — Hirsutum : Foliis cordato-ovatis acutis dentibus rotundatis petiolatis : Racemis axillaribus terminalibusque : Floribus breviter pedunculatis secundis subimbricatis : Bracteis lanceolatis minutis in petiolum attenuatis : Calycis labio superiore ovato-acuminato. ♃ — Bull. Herb. t. 301. — Lob. Ic. 407.

Fl. d'un pourpre mêlé de vert, E. Les lieux boisés de la région moyenne, notamment dans les hauteurs de la Néda et au canton de Drymalia à Naxie.

740 TEUCRIUM SCORDIOIDES Schreb. — Foliis cordatis ovatis semiamplexicaulibus crenatis obtusis villoso-subincanis ut tota planta : Caule ramosissimo pyramidali : Verticillis florum dimidiatis : Calycinis dentibus subæqualibus. ♃ — *T. scordium* Sm. Prod. 1304 ? — *Scordium lanuginosum* G. Bauh. 247.

Fl. E. Les environs d'Argos, de Napoli, des moulins, d'Astros, etc.

Obs. Très-voisin du *T. scordium* L ; mais il est beaucoup plus rameux, ses feuilles sont plus petites, ovoïdes, non oblongues et recouvertes de poils blancs.

741 TEUCRIUM CHAMÆDRYS L. *Sp.* 790. — Hirsutum superne subviscidum : Foliis ovato-oblongis in petiolum attenuatis inciso-crenatis pilosiusculis : Verticillis folia

æquantibus paucifloris: Calycinis dentibus acutissimis: Caule basi prostrato. ♆ — Engl. Bot. t. 680.

Fl. purpurines, E. Sur le Diaforti; en montant de Scardamula au Taygète; Hiéro en Argolide; Tine et Naxie.

742 TEUCRIUM FLAVUM L. *Sp.* 791. — Villosus flavicans: Foliis ovatis basi subcordatis in petiolum decurrentibus crenato-dentatis: Caule ramoso basi frutescente: Floribus utrinque ternis longe racemosis pedunculatis: Bracteis petiolatis acutis integris concavisque. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 345.

β. Humilior: Foliis ovato-oblongis margine demum revolutis, totaque planta flavo-rubescente. — Pluk. Alm. 367, t. 65, fig. 2.

Fl. E. Le type est commun dans toutes les rocailles de la Morée, jusques sur les hauteurs de Phigalée, de Turia et d'Androuvista, au Magne. β. La région maritime au cap Icrea, à Égyne et à Paros.

743 TEUCRIUM POLIUM L. *Sp.* 790. — Tomentoso-incanum: Foliis lanceolato-oblongis obtusis æqualiter crenatis demum revolutis linearibus: Caule basi decumbente: Floribus in panicula trichotoma capitatis folioso-involucratis. ♆ — Barr. Ic. 1047. — Cav. Ic. 119.

Fl. blanches ou légèrement purpurines, P. L'une des plantes les plus communes et des plus variables pour les dimensions et la blancheur, de tous les lieux secs de la Morée et des îles; notamment sur les hauteurs entre Modon et Coron; à Thuria; à Scardamula, où elle est très-grande; à Chimova, Marathonisi, etc.

744 SATUREJA JULIANA L. *Sp.* 793. — Caule fruticoso: Foliis brevissime petiolatis inferioribus ovato-lanceolatis nervosis, superioribus lanceolatis demum revolutis angustissimisque: Verticillis contiguis seu subcontiguis brevissime pedunculatis in spica gracili acuta: Involucris calycem subæquantibus. ♄ — Moriss. Hist. 3, s. 11, t. 17, fig. 4.

Fl. purpurines, E. Des côtes pierreuses du Magne et de la Messénie occidentale, jusques sur les hauteurs du canton de Zarnate; assez haut sur le Taygète et sur les murs de Gortys, dans la haute Arcadie.

745 SATUREJA GRÆCA L. *Sp.* 794. — Caule suffruticoso: Foliis ovato-lanceolatis acutissimis nervosis superioribus lanceolatis demum revolutis: Verticillis remotis in spica apice obtusa: Pedunculo communi calycem æquante superanteve: Involucris parvis pediculo vix superantibus. ♆ seu ♄ — Moriss. ibid., fig. 2.

Fl. purpurines, E. De la région moyenne entre Modon et Coron; aux environs de Navarin et Pylos, jusqu'à Messène et assez haut sur les pentes d'Androuvista; au Magne.

Obs. Cette plante est extrêmement voisine de la précédente. Peut-être ne doit-elle ses différences qu'à l'influence des localités. On trouve en effet des individus intermédiaires, qui ne sauraient être rapportés à l'une de ces deux espèces plutôt qu'à l'autre.

746 LAVENDULA SPICA L. *Sp.* 800. — Cinereo-incana : Foliis linearibus subtus revolutis : Verticillis spicatis inferne remotiusculis bracteis medio dilatatis latis acuminatis subscariosis. ♄ — Ging. Lavend., t. 1, fig. G, et t. 6, fig. 2. — J. B. Hist. 3, p. 281, fig. 2. — *L. vera* Cand. Fl. fr. 5, p. 398.

Fl. violettes, E. Plusieurs lieux pierreux de Laconie, d'Argolide et des Cyclades.

747 LAVENDULA STOECHAS L. *Sp.* 800. — Foliis tomentoso-albidis linearibus integris revolutis : Spica arctissime imbricata oblonga apice comoso-foliacea : Pedunculo ultima folia vix æquante. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 344. — *L. stachas et brachystachya*, Ging. Lav., t. 3, fig. 1.

Fl. bleues, E. Très-commune sur tous les coteaux pierreux de Morée et des Cyclades.

*748 NEPETA ARGOLICA Bory et Chaub. Pl. XVI. — Erecta, ramosissima, densissime tomentoso-incana : Verticillis spicatim condensatis : Bracteolis lanceolatis acutissimis calycem æquantibus : Foliis ovato-lanceolatis cordatis petiolatis. ♃

Fl. blanches, E. Les rochers autour de Napoli et d'Argos; Metana; l'entrée de l'isthme de Corinthe, etc.

Desc. Pedalis, densissime tomentosa sublanuginosa, incana. *Radix* perennis. *Caules* basi frutescentes ramosi. *Folia* ovato-lanceolata obtusa basi cordata crenata rugosa breviter petiolata, ramealia late lanceolata basi vix cordata quasi truncata. *Rami* floriferi axillares oppositi terminalesque. *Verticilli* imbricati spicatim condensato-capitati. *Bracteæ* verticillorum binæ ovato-lanceolatæ dentatæ acuminatæ. *Bracteæ* pedicellorum lanceolatæ acuminatæ integræ margine tenuissime scariosæ dorso uninerviæ. *Calyx* striis decem validis dentibus quinque æqualibus lanceolatis apice pungentibus margine tenuissime scariosis tubum corollæ æquantibus. *Corolla* alba pilosiuscula labio superiore emarginato subbilobo, inferiore triloba lobo intermedio ampliore denticulato, staminibus bilobis subexsertis, stylo exserto.

749 SIDERITIS CRETICA L. *Sp.* 801. — Foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenatis petiolatis utrinque tomentosis : Spica ebracteata : Corollæ labio superiore ovato-integerrimo : Caule fruticoso. ♄ — Willd. Sp. 3, p. 64.

Fl. E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1328).

750 SIDERITIS ROMANA L. *Sp.* 803. — Hirsuta, stachidis facie : Foliis demum deflexis ovato-oblongis crenatis in petiolum decurrentibus : Verticillis axillaribus ebracteatis paucifloris : Calycinis dentibus spinescentibus superiore majore acuminato : Caule basi ramoso. ⊙ — Cav. Ic. p. 69, t. 187.

Fl. blanches ou purpurines, E. L'une des plantes les plus communes partout dans la Morée et les Cyclades, notamment sur la côte d'Arcadia, à Modon, au canton de Zarnate et dans le reste de Laconie, jusques dans la plaine de Mégalopolis; à Gortys, à Pallantium, à Tripolitza; dans la plaine d'Argos; et recueillie dans le théâtre de Sparte.

751 VERBENA OFFICINALIS L. *Sp.* 29. — Pilis rigidis raris scabriuscula : Caule ramoso virgato erecto : Foliis pinnatifido 3-5 lobis dentatis : Spicis gracilibus elongatis floribus exiguis remotiusculis. ⊙ — Lam. Ill. t. 17, fig. 1. — Bull. Herb. t. 215.

Fl. bleues, P. Les environs de Navarin et toute la Morée; devient extrêmement haute dans toutes les villes ruinées, entre les décombres desquelles on la trouve, notamment à Mégalopolis, à Mistra et à Sparte.

752 VERBENA NODIFLORA L. *Sp.* 28. — Pilis vix conspicuis hirsuta : Foliis ovatis basi angustatis apice argute dentatis : Florum capitulis axillaribus longe pedunculatis bracteatis : Caule prostrato radicante. ♆ — *V. repens* Sav. Tenor. — *Lippia repens* Spreng. Syst.

Fl. blanches, E. Nous n'avons trouvé cette plante qu'en deux sites bien distincts, dans les interstices des pierres d'une aire pavée à Scala, en Messénie, qui domine la plaine de Sténiclaros; et au fond de la baie de Syra, dans la plaine sablonneuse, mais herbeuse et très-broutée, qui se voit au fond. La plante y souffrait beaucoup sans doute de la dent des animaux.

753 MENTHA ROTUNDIFOLIA L. *Sp.* 805. — Tomentoso-hirsuta : Foliis sessilibus ovato-subrotundis basi cordato-subamplexicaulibus : Spicis acute productis : Verticillis subdistinctis. ♆ — Dalech. Hist. 677, fig. 2. — Engl. Bot. t. 446.

Fl. d'un violet très-pâle, E. Commune dans quelques lieux de l'Argolide, parmi des jardins abandonnés; entre les décombres de villages détruits, mais où il reste de l'humidité de quelque fontaine ruinée.

754 MENTHA TOMENTOSA d'Urvil. *Enum.* 507. — Villoso-subincana : Foliis sessilibus subamplexicaulibus oblongis crispis remote grosseque dentatis subtus canescentibus supra obscuris : Spicis acute productis longissimis : Verticillis tribus infimis remotis : Calycibus pedunculisque hirtis : Genitalia exserta. ♆ — *M. crispa* Sibt. Prod. 1338?

Fl. d'un violet très-pâle, E. Le voisinage des sources aux environs de Chimova, de Marathonisi, de Napoli, d'Argos, de Tine, etc.

Obs. A *M. crispa* L. differt foliis oblongis piloso-canescentibus nec cordatis et præcipue spicis elongatis nec capitatis.

755 MENTHA VIRIDIS L. *Sp.* 824. — Glabra atrovirens : Foliis breviter petiolatis lanceolatis acutissimis dentibus remotis acutis : Spicis cylindricis apice obtusis verticillis infimis 1 seu 2 distinctis : Genitalibus exsertis. ♃ — Dod. Pempt. 9.

Fl. d'un violet très-pâle, E. A Tine, et généralement aux lieux frais et mouillés des Cyclades et de l'Argolide.

756 MENTHA PULEGIUM L. *Sp.* 807. — Hirsuta : Foliis ovatis obtusis denticulatis in petiolum attenuatis verticillis confertifloris distantibus pedicellis, calycibus corollisque hirsutis : Genitalibus exsertis : Caule superne tantum ramoso. ♃ — Fuchs. Hist. 199. — Engl. Bot. t. 1026.

Fl. d'un violet pâle, E. Le canton de Zarnate, et plusieurs lieux plats du reste de la Laconie où de l'eau de pluie a séjourné.

757 LAMIUM GARGANICUM L. *Sp.* 808. — Foliis cordatis acutiusculis inæqualiter crenatis cauleque incano pubescentibus : Corollæ tubo recto dente utrinque gemino. ♃ — Exot. Mag. t. 48.

Fl. purpurines, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1345).

758 LAMIUM RUGOSUM Ait. *Kew.* 2, p. 296. — Piloso-hispidum dodrantale : Foliis cordatis acutis alternatim profundius crenatis : Floribus axillaribus subcapitatis magnis calyce triplo longioribus : Calycinis dentibus setaceis : Corollæ tubo recto elongato : Galea apice lobis duobus acutiusculis, fauce utrinque dente setacea notata. ♃ — *L. longiflorum* Tenor. ? — *Dracocephalum lamiifolium* Desf. Cor. ex ic. Aubr. t. 15.

Fl. purpurines, P. D'Arcadie à Phigalée, et en montant au Taygète.

Obs. 1. Variat caule pilosiusculo elongato et caule nano pilosissimo.

Obs. 2. La figure des vélins d'Aubriet, copiée par M. Desfontaines, représente très-bien notre plante ; mais les feuilles, au lieu d'être à dents simples, devraient être alternativement dentées et incisées, ou si on l'aime mieux, à dents alternativement plus profondes, ainsi que dans les autres espèces du genre. Les dents calycinales sont aussi trop courtes, ou plutôt la pointe prolongée qui les surmonte, a été omise ou supprimée. Au reste, dans le vélin d'Aubriet copié par Desfontaines, les calyces n'étant point bilabiés, la plante ne saurait être rapportée au genre *Dracocephalum*.

759 LAMIUM BIFIDUM Cyr. *rar.* fasc. 1, p. 22, t. 7. ? — Pedale, pilosiusculum : Foliis cordatis acuminatis inciso-lobatis crenatisque : Verticillo infimo remoto, cæteris capitato contiguis : Calycinis dentibus setaceis : Corolla L. purpurei magnitudine hirsuta galea apice biloba lobis acutiusculis divaricatis. ⊙ — *L. striatum* Sm. Prod. 1348 ?

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon et Pylos.

Not. Faux dente setacea utrinque notata. — A *L. hybrido* Vill. (*L. incisum* Willd.) vix diversa galea apice biloba et caule duplo altiore.

760 LAMIUM PURPUREUM L. *Sp.* 809. — Piloso-hispidum : Foliis cordatis obtusiusculis inciso-crenatis : Verticillis florum in summitate congestis : Dentibus calycinis subulatis corollæ galea integra. ⊙ — Curt. Lond. 1, t. 40. — Lob. Ic. 520, fig. 2.

Fl. purpurines, P. Très-commune en plusieurs lieux du Péloponèse et des Cyclades.

761 LAMIUM AMPLEXICAULE L. *Sp.* 809. — Piloso-hispidum : Foliis inciso-crenatis infimis reniformi-cordatis floralibus rotundatis amplexicaulibus : Calycinis dentibus-brevibus albido-pilosis : Corollæ tubo elongato recurvo : Fauce utrinque bidentata. ⊙ — Curt. Lond. 2, t. 46.

Fl. purpurines, E. La partie septentrionale de la Morée, peu commun.

* 762 STACHIS VIRGATA Bory et Chaub. Pl. XVII. — Villoso-sericea canescens : Caulibus ramisque simplicibus virgatis : Foliis caulinis parvis lineari-lanceolatis in petiolum attenuatis : Ramealibus linearibus bracteiformibus : Floribus solitariis oppositis subsessilibus : Dentibus calycinis spinescentibus tubo quadruplo brevioribus. ♃

Fl. blanches, E. 1. L'Argolide, notamment à Kranidi, d'où l'a rapportée M. Despréaux; dans toute la région de Métane jusqu'à Trézène, où nous l'avons retrouvée.

Desc. Tota planta sericea canescens. *Radix* perennis. *Caules* 2-3 pedales quadranguli graciles recti virgati ramis simplicibus rectis erectis oppositis. *Folia* parva utrinque piloso-sericea, caulina inferiora lanceolata acuta in petiolum longum attenuata, superiora lanceolata linearia basi in petiolum attenuata ramealia bracteiformia lanceolato-linearia basi latiora subamplexicaulia. *Flores* solitarii oppositi subsessiles remotissimi. *Bracteæ* exteriores sive foliaceæ calycibus breviores, interiores conformes pedunculo duplo superantes. *Calyx* extus intusque piloso-sericeus dentibus spinescentibus tubo quadruplo brevioribus post inflorescentiam constrictis. *Corolla* alba villoso-sericea galea recta apice emarginata. *Stamina* duo lateribus deflexa.

763 STACHIS BETONICÆFOLIA Desf. *Cor.* t. 14. — *Caule* erecto fistuloso rugoso spinescente : Foliis ovato-oblongis cordatis crenato-dentatis hirsutis petiolis ciliatis : Verticillis remotis sexfloris : Calycinis dentibus spinulosis deltiformibus. ♃? — *S. spinulosa* Sibt. et Sm. Prod. 1368. — *S. betonicæfolia* et *S. spinulosa* Spreng. Syst. — Poir. Dict.

Fl. jaunes, avec des taches pourprées, P. Les environs de Modon et de Pylos, et dans toutes les régions analogues.

Desc. *Radix* perennis? *Caulis* bipedalis fistulosus quadrangulus pilis bulbosis spinescentibus subretroflexis hispidus. *Petiola* pilis longis ciliata. *Verticilli florum* remoti sexflori. *Calyx* pilis glandulosis hirtus, dentibus deltoideis mucronato-spinulosis corollæ

dimidium vix superantibus. *Corolla* in genere ampla flavo-purpurascens, calyce duplo superans galea recta pilis brevibus viscidulis hirta. *Stamina* duo segregata latere deflexa.

764 STACHIS TOURNEFORTII Poir. *Dict. Suppl.* 5, p. 227. — Hirsuta: Foliis ovatis cordatis obtusis crenato-dentatis superioribus sessilibus : Verticillis sexfloris spicatim approximatis : Dentibus calycinis spinescentibus. ♆ — *S. cretica latifolia* Tourn. Cor. 186. — Voy. 1, p. 33, ic.

Fl. jaunes, P. La région coupée et anfractueuse, depuis Pylos jusques sur les hauteurs du Diaforti, de Phigalée, et jusqu'au-dessus d'Androuvista, en montant au Taygète. Nous en avons retrouvé les débris au mont Dia de Naxie.

Desc. Planta tota cinereo-hirsuta *Radix* perennis. *Caules* cæspitosi erecti pedales sesquipedalesve. *Folia* ovata crenato-dentata obtusa pagina superiore quandoque subglabra, inferiora longe petiolata, superiora sessilia. *Florum* verticillis spicatim approximatis sexfloris. *Bracteis* seu foliis floralibus superioribus integris. *Calyx* piloso-viscidulus dentibus lanceolatis spinescentibus tubum corollæ æquantibus. *Corolla* et *Stamina* ut in præcedente.

Obs. Affinis valde *S. circinatæ*. Differt petiolis inferioribus dimidio brevioribus, foliis late ovatis acutiusculis nec ovato-rotundatis, calycibus corollisque duplo majoribus.

*765 STACHIS CANESCENS Bory et Chaub. Pl. XVIII, fig. 1. — Tomentoso-canescens : Caulibus erectiusculis : Foliis ovato-lanceolatis crenatis acutis petiolatis : Verticillis sexfloris spicatim approximatis : Calycinis dentibus spinescentibus tubum æquantibus : Galea hirsuta. ♆ — *S. congesta* d'Urvil. Enum. 518?

Fl. blanches, P. Les environs de Chimova et Vitilos; à Kiternes, près le cap Ténare; à Monembasie, etc.

Desc. Tota planta tomentoso-canescens. *Radix* perennis. *Caules* vix pedales erectiusculi ramosi. *Folia* petiolata ovato-lanceolata acuta subcordata crenata, suprema sessilia. *Verticilli* sexflori spicatim approximati. Calycinæ dentes lanceolatæ spinescentes tubum æquantes. *Corollæ galea* recta pilosa integra. Cæterum ut in præcedentibus.

* 766 STACHIS CANDIDA Bory et Chaub. Pl. XIX. — Tomentoso-incana : Caulibus erectiusculis ramosis vix dodrantalibus : Foliis petiolatis ovato-subrotundis crenatis, inferioribus basi cordatis : Verticillis 6 floris spicatim approximatis : Calycinis dentibus lanceolato-subulatis subspinescentibus tubum corollæ æquantibus demum patentibus. ♆ — *Marrubium velutinum* Sibt. et Sm. Prod. 1372?

Fl. blanches, avec des taches pourprées aux coins de la gorge, E. Les rochers des lieux élevés qu'elle pare, notamment au Diaforti; à l'antique Thuria en Messénie; dans le pays de Zarnate; en montant au Taygète des deux côtés, et sur les murs du vieux château fort de Mistra.

Desc. Tomento gossipino candido densissimo operta. *Radix* perennis. *Caules* cæspitosi, ramosi simplicesque dodrantales: *Folia* ovato-subrotunda vel late ovata crenata obtusa petiolata petiolo longitudinem folii æquante. *Verticilli* 4-6 flori nunc contigui, nunc parum distantes. *Folia* floralia petiolata vel ovata in petiolum attenuata, suprema calyce breviora. *Calycini dentes* lanceolatæ acuminatæ subspinescentes demum patentes. *Corolla* extus hirsuta galea integra labio inferiore trilobo, medio integro ampliore, lateralibus deflexis. *Genitalia* præcedentium.

Obs. Nous avons trouvé à Épidaure un autre Stachis, très-voisin pour les formes et fort velu, mais très-différent pour la couleur et l'aspect. Nous en recommandons la recherche aux botanistes qui suivront nos traces; la saison trop avancée et le mauvais état où se trouvait la plante ne nous ayant pas permis de l'étudier suffisamment pour décider si ce n'était qu'une variété de celle qui vient de nous occuper, ou si elle devait réellement constituer une espèce distincte et nouvelle.

767 STACHIS CRETICA L. *Sp.* 812. — Lanuginosa canescens: Verticillis remotis 10-20 floris dentibus calycinis ovatis longe spinulosis: Corollis lanuginosis galea apice biloba patenti-reflexa: Foliis anguste oblongis obtusis crenatis petiolatis radicalibus subcordatis: Bracteis interioribus anguste lanceolatis calyce dimidio brevioribus. ♃ — *S. heraclea* All. Ped. 112, t. 84, fig. 1. — Cand. Fl. fr. 5, p. 401. — Dub. Bot. 368.

Fl. purpurines, P. Plante commune dans la moyenne région du Taygète; à Messène; au Diaforti, et descendant jusque dans les environs de Sparte.

Obs. *S. Alpinæ* L. valde affinis: Distinguenda foliis caulinis angustioribus obtusis nec cordatis bracteis interioribus calyce dimidio brevioribus nec calycem æquantibus et lanugine densa totius plantæ.

768 STACHIS ACUTIFOLIA Bory et Chaub. — Lanuginosa canescens: Verticillis remotis 10-20 floris: Dentibus calycinis lanceolatis longe spinosis tubum superantibus: Corollis lanuginosis galea apice biloba: Foliis oblongis cordatis acutis crenatis petiolatis: Bracteis interioribus lineari-subulatis calycem æquantibus. ♃ — *Eriostomum lusitanicum* Hoffmansegg. Fl. port. 105, t. 7.

Fl. purpurines, P. Les lieux herbeux à Messène; assez rare.

Desc. Lanuginosa subincana. *Radix* perennis. *Caules* sesquipedales quadrati. *Folia* petiolata ovato-oblonga cordata, caulina acuta crenato-serrata serraturis callosis, extrema acuminata. *Verticilli* remoti 10-20 floris. *Bracteæ* exteriores lineari-lanceolatæ deflexæ, interiores lineari-subulatæ calycem æquantes. Calycinæ dentes lanceolatæ longe spinulosæ tubum superantes. *Corolla* lanuginosa galea apice bifida.

Obs. *S. creticæ* L. (*S. heraclea* All.) nimis affinis et forte varietas. Differt 1.° foliis acutis basi cordatis nec ovato-oblongis obtusis : 2.° bracteis angustioribus longioribusque : 3.° calyce subduplo ampliori dentibus lanceolatis nec ovatis : 4.° Caule partibusque omnibus longioribus amplioribusque. Ab *S. alpina* L. : 1.° lanugine densa longaque totam plantam operiente : 2.° calycibus duplo longioribus amplioribusque : 3.° verticillis duplo triploque remotioribus : 4.° facie diversa.

769 STACHIS LANATA Jacq. *Rar.* 1, t. 107. — Lanuginoso-incana : Verticillis multifloris approximatis : Bracteis interioribus ovato-lanceolatis brevissimis : Calycibus lanugine opertis parvis : Foliis oblongis obtusis subcordatis subpetiolatis : Caule erectiusculo. ♆

Fl. blanches ou légèrement purpurines, P. Dans toute la Morée, sans y être trop répandue nulle part.

770 BALLOTA NIGRA L. *Sp.* 582. — Hirsuta : Foliis ovatis obtusis crenato-dentatis basi subattenuatis : Cymis binis breviter pediculatis axillaribus subverticillatis : Calycinis dentibus ovatis acuminato-spinescentibus, tubum corollæ superantibus. ♆ — Engl. Bot. t. 46.

Fl. purpurines, P. Les régions élevées de Carithène au Diaforti ; en montant au Taygète aux environs d'Androuvista ; à Tripolitza.

771 MARRUBIUM ACETABULOSUM L. *Sp.* 817. — Tomento floccoso incanum : Caulibus sesquipedalibus ramosis : Foliis petiolatis ovato-subrotundis cordatis obtusissimis crenatis : Verticillis multifloris nunc contiguis nunc distantibus : Calycis limbo demum dilatato membranaceo irregulariter denticulato : Corollæ galea apice bidentata. ♆ — Barr. Ic. 129.

Fl. purpurines, E. Toute la côte de Laconie, notamment à Vitilos près Chimova ; à Scutari et Monembasie. S'élève dans la région mitoyenne jusque sur les ruines de Sparte et de Mégalopolis ; dans le petit bassin de Francovritzi au centre de l'Arcadie ; sur le Diaforti et à Gortys. Retrouvé à Tine et à Naxie.

772 MARRUBIUM VULGARE L. *Sp.* 816. — Tomentoso-incanum : Caulibus cæspitosis sesquipedalibus : Foliis subrotundo-ovatis dentatis rugosis petiolatis : Verticillis multifloris distantibus : Dentibus calycinis 10 bracteisque subulato-spinescentibus uncinatis : Corolla parva. ♆ — Engl. Bot. t. 40. Bull. Herb. t. 165.

Fl. blanches, E. La région inférieure partout, s'élevant un peu vers la moyenne à Scardamula et sur les côtes d'Argolide.

773 PHLOMIS FRUTICOSA L. *Sp.* 818. — Tomentoso-incana : Foliis oblongis margine integris obtusis rugosis, superioribus sessilibus basi dilatatis : Verticillis terminalibus solitariis vel binis : Bracteis ovato-lanceolatis subspinosis acuminatis calycem sub-

æquantibus : Dentibus calycinis subspinosis subulatis patenti-deflexis : Corolla ampla. ♄ — *Verbascum sylv. alt.* Dod. Pempt. 146.

Fl. jaunes, P. L'un des sous-arbrisseaux les plus communs partout, depuis la région maritime de Sapience jusques sur le mont Dia à Naxos et les sommets du Diaforti dans la haute Arcadie, où il fleurit près d'un mois plus tard que dans les régions inférieures.

774 PHLOMIS HERBA VENTI L. *Sp.* 819. — β. Villoso-hirsuta : Foliis petiolatis ovato-lanceolatis acutis dentatis, subtus tomentoso-canescentibus supra scabris viridibus : Bracteis subulatis calycem æquantibus scabrido-pilosis : Calycinis dentibus tubo subtriplo brevioribus corollæ faucem attingentibus. ♃ — Lob. Ic. 532. — *P. pungens* Willd. Sp. 3, p. 121.

Fl. purpurines, P. Nous n'avons pas trouvé le type de l'espèce, mais la variété β, qui croissait dans les lieux secs et herbeux du bassin de Francovritzi, dans la haute Arcadie, ainsi qu'au pourtour des ruines de Pallantium dans les champs.

Obs. Cette plante diffère de celle d'Espagne, par ses dents calycinales presque trois fois plus courtes que le tube et non d'égale longueur, et par sa corolle dont le tube est un peu moins long. Du reste, toutes les parties de la plante sont identiques.

775 PHLOMIS LUNARIFOLIA Sibt. et Sm. Prod. n.° 1379. — Foliis cordatis crenatis subtus tomentosis : Bracteis latis indivisis ovato-lanceolatis fasciculato-ciliatis mucronatis : Dentibus calycinis horizontaliter patentibus spinescentibusque (habitus *P. samii* L.) ♃

Fl. jaunes, P. Nous avons retrouvé cette belle espèce sur le Diaforti, mais elle n'y était pas encore en fleur.

*776 PHLOMIS CLANDESTINA Bory et Chaub. Pl. XX. — Tomentoso-incana : Foliis oblongis crenatis supremis acutis, floralibus basi dilatatis acuminatis verticillos subcontiguos amplexantibus superantibusque : Corolla exigua vix exserta. ♃

Fl. jaunes, P. Des hautes régions du Taygète, où il nous a paru rare, et d'où l'a rapporté M. Virlet lors de sa dernière ascension par les pentes orientales.

Desc. Tota planta tomentoso-incana. *Radix* lignosa tortuoso-longissima. *Caules* cæspitosi vix pedales. *Folia* oblonga obtusa crenata in petiolum desinentia, suprema subsessilia acutiuscula, floralia basi dilatata flores amplexantia acuminata. *Verticilli* 6-8 flori subcontigui. *Calyces* piloso-lanuginosi dentibus subulatis tubum æquantibus. *Corolla* exigua hirsuta vix calyce longior galea apice biloba. Habitus *P. lichnitidis* L. a qua non differt nisi florum exiguitate, verticillis contiguis et pilis calycinis dimidio brevioribus.

777 MOLUCELLA SPINOSA L. *Sp.* 821. — Herbacea glabra : Foliis petiolatis cordatis dentato-lobatis : Bracteis calycibusque ringentibus septemdentatis spinosis : Calycino dente superiore producto spinoso. ☉ — Dod. Pempt. 92.

Fl. d'un blanc incarnat, E. Les collines arides à Navarin.

778 CLINOPODIUM VULGARE L. *Sp.* 821. — Hirsutum caulibus virgatis simplicibus; Foliis ovatis subcordatis remote dentatis subtus canescentibus petiolatis : Verticillis capitatis subbinis : Bracteis setaceis ciliato-villosis. ♃ — Engl. Bot. t. 1401.

Fl. purpurines P. Commun sur les ruines de Sparte; nous l'avions déjà rencontré en montant au Taygète et sur le Diaforti.

779 ORIGANUM VULGARE L. *Sp.* 824. — Spicis aggregato-capitatis pedunculatis : Bracteis ovato-subrotundis glabris vix ciliatis coloratis : Corollæ tubo calyce duplo longiore : Foliis late ovatis acutiusculis integris utrinque pilosiusculis, floralibus ovato-lanceolatis. ♃ — Bull. Herb. t. 193. — Curt. Lond. 5, t. 39.

β. Spicis sessilibus seu subsessilibus capitatis : Bracteis hirsutis.

Fl. purpurines, E. Assez commun aux régions maritimes de Marathonisi au Magne; jusque sur la hauteur de Carithène et à Gortys au centre de l'Arcadie.

780 ORIGANUM PARVIFLORUM d'Urvil. *Enum.* 532. — Tota planta hirsuta : Spicis congesto capitatis brevioribus subsessilibus : Bracteis minoribus ovato-rotundis acuminatis hirtis : Corollæ tubo calycem hirtum vix superante : Foliis caulinis ovatis acutis subdentatis, floralibus lanceolatis ; Ramis floriferis brevissimis. ♃

Fl. purpurines, E. La plaine de Mégalopolis; à Carithène; les ruines de Gortys, etc.

Obs. Affinis valde *O. vulgaris* differt ramis floriferis brevioribus, foliis ovatis acutis nec late ovatis, bracteis duplo minoribus hirtis nec glabris, tubo corollæ dimidio breviore.

781 ORIGANUM SMYRNEUM L. *Sp.* 823. — Hirtum spicis congestis umbellato-fastigiatis ovato-prismaticis : Bracteis hirtis ovato-rotundatis arctissime imbricatis interioribus exterioribus similibus æqualibusque valvæformibus locum calycis tenentibus : Foliis late ovatis acutiusculis remote vixque denticulatis breviter petiolatis. ♃

Fl. blanches, E. Le vallon inférieur de l'Eurotas vers Scala; les rochers littoraux en allant de Marathonisi à Scutari; de Scardamula à Vitilos au Magne; les hauteurs de la côte de Monembasie; Tine, etc.

Desc. *Radix* perennis. *Caules* cæspitosi recti subquadranguli pilis patentibus hispidi demum ramulosi. *Folia* nunc denticulata acuta nunc acutiuscula vix denticulata. *Squamæ* exteriores apice breviter acuminatæ supra inferiorem exacte positæ modo valvularum conchiliorum semina foventes tuboque corollæ et calyce deficientibus locum tenentes.

782 THYMUS CRETICUS Brot. *Lusit.* 1, p. 174. — Piloso-hispidus : Floribus arcte imbricato-capitatis : Bracteis ovato-spatulatis calycem bilabiatum vix superantibus : Caule frutescente. ♃ — Barr. Ic. 897. — *Satureja capitata* L.

Fl. purpurines, E. L'une des plantes les plus communes de la Morée et des Cyclades; où elle parfume et colore en violet tendre des coteaux entiers : nous l'avons recueillie avec complaisance sur les murs des ruines de Lutro à Thuria en Messénie; à Sparte, sur les décombres des plus vénérables temples de l'antique

Grèce, et jusques au château de Carithène, fondé par des chevaliers français. L'Hymète en est également couvert, et c'est peut-être à son abondance que le miel de l'Attique doit son antique et légitime célébrité.

783 THYMUS GLABRATUS Hof. et Link. *Fl. port.* 130, t. 15. (1809.) — Floribus capitatis : Calycibus hirsutis : Foliis oblongo-lanceolatis acutiusculis basi ciliatis in petiolum attenuatis undique punctatis nudis : Caulibus prostratis radicantibus ramis erectis. ♆ — *T. collinus* Bieb. Taur. Suppl. 401. (1819.)

β. Floribus verticillato-spicatis. — *T. variabilis* Hof. et Link. l. c. t. 17.

Fl. purpurines, E. Remplace sur les montagnes de la Morée et des Cyclades notre Serpolet; recueilli notamment au Diaforti et dans les hautes régions du Taygète.

Obs. 1. *T. serpilli* nimis affinis, differt sola foliorum forma.

Obs. 2. Cette plante, qui n'est point mentionnée dans la Flore française, se trouve cependant en France. Hoffmansegg l'indique aux environs de Brives; sans doute elle est aussi dans les landes d'Aquitaine.

784 THYMUS LANUGINOSUS Schk. Bot. 2, p. 164, t. 164. — Pilis lanuginosis canescens : Floribus verticillato-longeque racemosis : Foliis late ovatis obtusis calycibus exiguis (*T. serpilli* dimidio brevioribus) : Labii superioris dentibus brevibus rectis : Corolla hirta : Caulibus sterilibus longissimis prostratis radicantibus gracilibus. ♆

Fl. purpurines, P. A Tine, l'une des Cyclades et Trézène en Argolide.

785 THYMUS TRAGORIGANUM L. *Mant.* 84. — Pilis canis hispidus : Verticillis remotis 8-12 floris : Bracteis lineari-lanceolatis : Calycibus pilis articulatis hispidis : Foliis ovato-lanceolatis basi attenuatis : Caulibus fruticantibus. ♆ — Clus. Hist. 1, p. 155. — Dod. Pempt. 2, l. 3, c. 17.

Fl. purpurines, E. La région riveraine partout; s'élevant jusques vers Messène et sur les pentes inférieures des autres montagnes.

Desc. *Radix* caulesque lignosi ramosi erecti obscure quadranguli. *Folia* ovato-lanceolata basi attenuata apice breviter acuminata undique punctata rigidiuscula. *Florum verticilli* 4-5 remoti 8-12 flori canescentes. *Bracteæ* lineari-lanceolatæ acuminatæ calycem æquantes. *Calyx* bilabiatus pilis sublente articulatis hispidus tubum corollæ adæquans. *Corolla* pilosiuscula.

786 THYMUS ACYNOS L. *Sp.* 826. — Pilis brevibus hirtus : Pedunculis utrinque trifloris axillaribus : Calycibus basi gibbis hirsutis corolla dimidio brevioribus : Foliis ovatis acuminatis dentatis petiolatis suffrutescentibus erectis. ♆ — Bull. Herb. t. 318.

β. Floribus calyce subtriplo longioribus subfauce inflata : Foliis nunc late ovatis nunc ovato-oblongis acutiusculis. — *T. alpinus* L. Sp. — Jacq. Aust. t. 97.

Fl. purpurines, P. Les deux variétés abondent et se confondent sur le sommet du Diaforti et en montant au Taygète, au pourtour d'Androuvista : elles y deviennent plus grandes que nous ne les avons trouvées dans les autres parties de l'Europe.

787 MELISSA OFFICINALIS L. *Sp.* 827. — Verticillis dimidiatis pedunculis brevissimis : Foliis petiolatis ovato-cordatis crenatis pilosiusculis : Bracteis pedunculatis ovato-lanceolatis cuspidatis : Calycinis dentibus spinescentibus. ♃ — Besl. Hort. Eyst. ord. 7, t. 7, fig. 2. — Bull. Herb. t. 251.

β. *M. altissima* Smith. Prod. 1411. — Foliis hirsutis subtus lanuginosis.

Fl. blanches, E. Le Magne à Vitilos; Magoula, entre Sparte et Mistra; la plaine d'Argos, au peu d'endroits frais qu'on y trouve à proximité des puits d'arrosement.

Obs. La plante β, regardée comme espèce par Smith, ne différant absolument du type que par l'abondance des poils de ses feuilles, nous avons dû la mentionner comme variété.

788 MELISSA NEPETA L. *Sp.* 828. — Hirsuto-cinerea : Pedunculis axillaribus dichotomo-corymbosis folio longioribus : Foliis late ovatis subcordatis denticulatis obtusis : Calycis fauce pilis clausa : Bracteis minutis lanceolatis. ♃ — Curt. Lond. 6, t. 40. — Moriss. sect. 11, t. 19, fig. 5.

Fl. purpurines, E. De la région basse de Navarin, de Chitriès au Magne et du Bas-Eurotas, jusque dans le canton de Zarnate; à Magoula entre Sparte et Mistra; à Androuvista en montant au Taygète et sur le Diaforti.

Obs. Affinis *M. calaminthæ* L. Distinguitur colore cinereo nec viridi, foliis, calycibus, corollis plus quam dimidio minoribus.

789 MELISSA GRANDIFLORA L. *Sp.* 827. — Pilosiuscula viridis : Pedunculis axillaribus cymosis inferioribus folio brevioribus æqualibusve : Foliis ovatis obtusiusculis grasse dentatis : Calycibus corollaque *M. calaminthæ* duplo longioribus : Fauce pilis clausa. ♃ — Curt. Mag. t. 208.

Fl. d'un pourpre clair, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1412).

790 MELITTIS MELISSOPHYLLUM L. *Sp.* 832. — Pedalis hirsuta : Foliis ovatis seu ovato-oblongis subacuminatis crenatis petiolatis : Floribus axillaribus utrinque solitariis pediculatis : Calycis subinflati labio superiore vix tridentato : Corolla ampla. ♃ — Jacq. Aust. t. 26. — Lam. Ill. t. 513.

Fl. blanches, tachetées de pourpre, E. En montant du fond de la Néda à Phigalée et d'Androuvista sur le Taygète.

791 SCUTELLARIA COLUMNÆ All. Ped. 145, t. 84, fig. 2. — Racemis florum secundis terminalibus lateralibusque elongatis : Bracteis petiolatis ovatis minutis calyce brevioribus : Foliis ovatis cordatis crenatis petiolatis inferioribus obtusis : Calycibus corollisque villosis. ♃ — Colum. Ecphr. 1, p. 187, t. 189.

β. Tota villoso-cinerea absque alia differentia.

Fl. d'un pourpre foncé, E. Commune dans la région inférieure de Modon, de Pétalidi, de Scardamula, etc. β. vient des lieux subalpins de Koubeh et de Phigalée.

792 PRUNELLA VULGARIS L. *Sp.* 837. — Pilosiuscula; caulibus cæspitosis erectiusculis: Foliis ovatis lanceolatis petiolatis basi dentato-subincisis: Florum spica compacta: Calycinis dentibus labii superioris brevissimis, intermedia paulisper productiore. ♆ — Lob. Ic. 474, fig. 2. — Curt. Lond. 4, t. 42.

β. *P. laciniata* L. l. c. Foliis caulinis inciso-pinnatifidis. — Vaill. Bot. t. 5, fig. 1. — Lob. Ic. 475, fig. 1.

Fl. d'un pourpre violet ou blanches, P. En montant de Scardamula au Taygète. Les environs de Koubeh et de Carithène.

793 PRASIUM MAJUS L. *Sp.* 838. — Subglabrum ramis oppositis: Foliis ovato-oblongis acutissimis dentatis petiolatis, inferioribus cordatis: Floribus axillaribus utrinque solitariis: Dentibus calycinis ovatis acumine mucronatis. ♄ — Moriss. Hist. s. 11, t. 21, fig. 3.

Fl. blanches, P. Les rocailles sur les collines partout.

794 BARTSIA TRIXAGO L. *Sp.* 602. — Hirsuta caule simplici: Foliis linearibus serrato-subpinnatifidis: Floribus dense spicatis quadrifariamque imbricatis: Corollæ labio inferiore dilatato superiorem depressum superante. ⊙ — Moriss. Hist. s. 11, t. 24, fig. 8. — *Rhinanthus trixago* L. Sp. ed. 2, p. 340.

Fl. d'un jaune plus ou moins pâle, P. De la région basse de Modon et des côtes d'Arcadia, où cette plante est extrêmement commune, jusques sur les hauteurs de Messène et du Diaforti.

795 BARTSIA VISCOSA L. *Sp.* 839. — Hirsuto-viscosa: Caule ramoso: Foliis oblongo-lanceolatis acutis remote grosseque dentatis, superioribus alternis: Floribus axillaribus remotiusculis: Bracteis lanceolatis acuminatis acute parceque dentatis calycem vix superantibus: Corollæ labio superiore labium inferius dilatatum vix æquante. ⊙ — Buxb. Cent. 5, p. 46, fig. 33. — Barr. Ic. 665.

Fl. jaunes, P. Des régions inférieures, où elle abonde, jusques sur les hauteurs de Carithène; au katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi; le lit du Saranda-Potliamos, etc.

796 BARTSIA LATIFOLIA Sm. *Prod.* 1425. — Hirsuto-viscosa vix spithamea: Caule basi ramoso: Foliis ovatis dentato subpalmatis: Floribus axillaribus remotiusculis: Calyce ore contracto dentibus amplis ovato-lanceolatis: Corollæ labio superiore recto abbreviato. ⊙ — Moriss. Hist. s. 11, t. 24, fig. 8. — Magn. Monsp. 95, fig. 94. — *Euphrasia latifolia* L. Sp. 841.

Fl. d'un pourpre intense, P. Très-commune à Pylos, et partout dans la région inférieure, jusques un peu avant dans la moyenne.

797 EUPHRASIA OFFICINALIS L. *Sp.* 841. — Hirsutiuscula : Caule ramosissimo palmari : Foliis subsessilibus ovatis serraturis acuminatis : Floribus axillaribus utrinque solitariis : Calycibus glandulosis corollæ lobis emarginatis. ⊙ — Bull. Herb. t. 233. — Lam. Ill. t. 518, fig. 2.

Fl. bariolées de violet, jaunes à la gorge, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1407).

798 ANTIRRHINUM PILOSUM L. *Mant.* 29. — Villoso-viscosum : Caulibus filiformibus prostratis : Foliis reniformi-cordatis, inferioribus repando rotundoque 3-5 sublobatis, superioribus minutis lobis 3acutiusculis æqualibus : Pedunculis filiformibus longis cirrhescentibus : Calyce exiguo foliolis lanceolatis : Calcare brevissimo. ⊙ — Jacq. Obs. 2, p. 29, t. 48. — *A. æquitrilobum* Viv. Cors. 10. — *A. cymbalaria* Sm. Prod. 1438?

Fl. bleues, la gorge jaune, P. Sur les murs des conduits du moulin de Gortys et sur les murs du château de Mistra; le mont Dia, à Naxie, où il nous a paru assez rare.

Obs. Si l'*A. æquitrilobum* diffère de cette espèce linnéenne, que l'on dise en quoi?

* 799 ANTIRRHINUM GRÆCUM Bory et Chaub. Pl. XXI. — Piloso-hirsutum : Caulibus longissimis prostratis : Foliis petiolatis superioribus ovato-lanceolatis hastatis, inferioribus ovatis repandis : Pedunculis capillaribus cirrhescentibus folio multo superantibus : Calycibus minutis dentibus lanceolatis acutissimis : Corolla *A. supini* magnitudine calcare longitudine limbi demum recto acutiusculo. ⊙

Fl. entièrement jaunes, E. Scardamula et Chimova.

Obs. Ad *A. elatine* accedit forma amplitudineque foliorum et facie, differt vero pedunculis calycibus floribusque.

A. cirrhosi nimis affinis et forte varietas distinguenda tamen 1.° foliis quadruplo latioribus, inferioribus ovato-rotundatis nec exiguis lanceolato-ellipticis, superioribus ovato-lanceolatis nec lanceolatis acutissimis, 2.° corollis sextuplo amplioribus.

800 ANTIRRHINUM ARVENSE L. *Sp.* 851. — Caule erecto ramoso : Foliis linearibus glabris, inferioribus quaternis : Floribus spicatis bractea reflexa : Calycibus piloso-viscidis : Corollæ calcare recurvato. ⊙ — Dill. Elth. 163, fig. 198.

Fl. très-petites, violettes, E. Les champs sablonneux de la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1440).

801 ANTIRRHINUM CHALEPENSE L. *Sp.* 859. — Glabrum caule recto spithameo : Foliis linearibus acutis inferioribus ternis superioribus alternis : Floribus laxe spicatis

pedunculis medio-glabris bracteam subæquantibus calycinis lobis 5 lineari-lanceolatis acutis : Corollæ calcare longe subulato. ⊙ — Moriss. Hist. s. 5, t. 15, fig. 9.

Fl. blanches, E. Phigalée.

802 ANTIRRHINUM PELISSERIANUM L. *Sp.* 855. — Glabra caule erecto spithameo : Foliis glabris linearibus, inferioribus ternatis superioribus sparsis : Floribus capitato-racemosis : Pedunculis bractea longioribus : Corollæ calcare subulato recto. ⊙ — Barr. Ic. 1162.

Fl. violettes, E. Les environs de Pylos; à Arcadia, jusques sur les hauteurs herbeuses de Messène.

803 ANTIRRHINUM REFLEXUM L. *Sp.* 857. — Caulibus spithameis filiformibus ascendentibus : Foliis oblongis glabris, inferioribus ternis superioribus alternis : Pedunculis longitudine foliorum, fructiferis recurvis elongatis : Corollæ calcare longitudine limbi. ⊙ — All. Misc. Taur. 2, p. 205, fig. 1.

Fl. d'un violet pâle, la gorge jaune. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1443).

804 ANTIRRHINUM LINARIA L. *Sp.* 858. — Caulibus rectis cæspitosis sesquipedalibus : Foliis lineari-lanceolatis acutis sparsis densis : Floribus fasciculato-spicatis : Calycinis dentibus ovato-lanceolatis obtusiusculis : Corollæ calcare longitudine limbi ♃ — Curt. Lond. 1, t. 47. — Bull. Herb. t. 261.

Fl. jaunes, la gorge orangée, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1447).

805 ANTIRRHINUM MAJUS L. *Sp.* 858. — Superne piloso-viscosum : Foliis lanceolatis oppositis obtusiusculis breviter petiolatis : Floribus laxe spicatis breviter pedunculatis : Calycinis dentibus ovatis : Corolla loco calcaris gibbosa. ♃ — Engl. Bot. t. 129. — Lam. Ill. t. 531, fig. 1.

Fl. d'un beau pourpre, P. Sur quelques rochers du Magne et à Tine.

806 SCROPHULARIA NODOSA L. *Sp.* 853. — Radice nodosa : Foliis ovato-lanceolatis acutis basi subcordatis serraturis parvis subimbricatis caule acutangulo glabro. ♃ — Engl. Bot. t. 1544.

Fl. d'un vert pourpré, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1450).

807 SCROPHULARIA PEREGRINA L. *Sp.* 866. — Superne piloso-glandulosa : Foliis cordatis ovato-acutis crenato-dentatis petiolis cauleque angulis 4-5-6 alatis : Pedunculis axillaribus paucifloris : Calycinis foliolis ovato-acutis : Capsula apiculata. ⊙ — Cam. Hort. t. 43.

Fl. d'un pourpre violet, P. Les bords des champs et le voisinage des habitations.

808 SCROPHULARIA CHRYSANTHEMIFOLIA Willd. ex Spreng. *Syst.* 2, p. 786. — Nuda : Foliis caulinis pinnatifidis pinnis ovato-oblongis obtusis lobato-crenatis, floralibus lineari-lanceolatis subintegerrimis acutis : Floribus exiguis terminalibus dicho-

tomo-paniculatis : Calycinis foliolis rotundatis margine albido scariosis : Caule obscure quadrangulo. ♆ — *S. bicolor* Sm. Prod. 1458.

Fl. d'un pourpre noirâtre, P. L'île de Sapience et les rochers à pic de Pylos. Retrouvée depuis en beaucoup d'autres lieux coupés, surtout où il y a des suintemens d'eau.

Obs. S. caninæ nimis affinis et forte mera varietas foliorum pinnis amplioribus.

809 SCROPHULARIA CANINA L. *Sp.* 865. — Glabra : Foliis caulinis pinnatifidis pinnis lanceolatis inciso-dentatis acutis, floralibus linearibus integris : Floribus dichotomo-paniculatis terminalibus exiguis : Labii inferioris lobis lateralibus integerrimis, caule tereti ♆ — Clus. Hist. 2, p. 209, fig. 1.

Fl. d'un pourpre noirâtre, P. Toute la région maritime d'Arcadia et sites analogues; s'élève jusqu'à Messène et sur les moyennes pentes du Taygète.

810 SCROPHULARIA LUCIDA L. *Sp.* 865. — Nuda : Foliis subradicalibus pinnatis pinnis ovato-oblongis pinnatifidis lobis inciso-angulatis serratisque dentibus apice apiculatis : Floribus terminalibus dichotomo-paniculatis : Pedunculis flexuosis crassis : Bracteis lanceolatis exiguis : Calycinis foliolis rotundatis margine scariosis : Caule quadrangulo crasso subnudo. ♆ — *S. glaucofolio in amplas lacinias diviso* Tourn. Voy. 1, p. 264 ic.

Fl. d'un pourpre violet, P. De la plupart des Cyclades; vue pour la première fois à Tine, sur les murs et contre les rochers, où elle devient fort belle quand il y a des suintemens d'eau.

*811 CELSIA ACAULIS Bory et Chaub. Pl. XVIII, fig. 2. — Acaulis pilis brevissimis hirta : Foliis ovato-lanceolatis obtusiusculis basi subpinnatifidis apice crenatis crenis obtuse dentatis : Pedunculis radicalibus vix folia superantibus : Calycinis foliolis lingulatis apice dilatatis. ♆

Fl. jaunes, E. Le Taygète, dans la haute région, aux lieux où il neige beaucoup l'hiver.

Desc. Tota planta pilis brevissimis hirta, palmaris. *Radix* fusiformis divisa elongata fibrillosaque. *Folia* densissime cæspitosa petiolata rugosa ovato-lanceolata obtusiuscula basi subpinnatifida apice crenata crenis plerisque obtusissime dentatis. *Pedunculi* radicales filiformes folia vix superantes. *Calycina foliola* 5 lingulata apice dilatata obtusissima. *Corolla* lutea calycem duplo superans. *Staminum filamenta* 4 brevissima densissime barbata. *Stylus* calycem duplo superans apice subbifidus. *Capsula* globosa bilocularis.

812 CELSIA ORIENTALIS L. *Sp.* 866. — Foliis bipinnatis glabris laciniis lanceolatis dentatis. ⊙ — Lam. Ill. t. 532. — Buxb. Cent. 1, p. 14, t. 20.

Fl. jaunes, E. L'Argolide et les Cyclades.

813 DIGITALIS LEVIGATA Wald. et Kit. *Hung.* 2, p. 171, t. 158. — Caule stricto: Foliis lanceolato-ellipticis apiculatis subintegerrimis lucidis : Racemo elongato laxo : Calycinis foliolis ovato-oblongis obtusis apiculato-acuminatis tubum corollæ villosæ vix superantibus. ♃ — *D. lutea* Sm. Prod. 1463 ?

Fl. jaunes, E. En Laconie, depuis Magoula entre Sparte et Mistra, jusque sur le Taygète.

Not. Planta levigata. *Radix* perennis. *Caulis* bi-tripedalis teres. *Folia* lucida lanceolato-elliptica basi attenuata margine subintegerrima apice apiculata, floralia lanceolata calyces vix superantia. *Corolla* apice pilosa labio superiore integro, inferiore producto. *Facies* D. luteæ cui maxime affinis. Differt præcipue floribus amplioribus brevioribusque, calycinis foliolis, margine foliorum, etc.

814 SESAMUM INDICUM L. *Sp.* 884. — Pilis breviusculis adspersa : Foliis oppositis longe petiolatis *subtus* lepidotis ovatis acuminatis grosse inæqualiterque dentatis basi inciso subpinnatifidis, inferioribus trilobis integrisve : Floribus Digitalis præcedentis sed longioribus axillaribus subsessilibus : Corolla calyce parvo multo longiore amplioreque : Capsula longitudine latitudinem quadruplo superante apiculata acuminata quadricostata. ☉ — Pluk. Alm. 344, t. 109, fig. 4.

Fl. blanches, velues, E. Cultivé partout dans les champs, pour la graine, qu'on met sur la croûte des gâteaux et du pain au lait.

*815 OROBANCHE GRANDIFLORA Bory et Chaub. Pl. XXII. — Pedalis sesquipedalisve pilis subviscidis hispida : Floribus dense spicatis : Corollis majoribus tubulosis limbi latitudine quadruplo longioribus : Limbo expanso patulo lobis 4 rotundatis denticulatis : Bracteis calycinis bifidis laciniis subulatis tubum vix recurvum superantibus : Staminum filamenta basi pilosa : Stylo glabro : Stigmate cordato. ♃

Fl. jaunâtres, P. Parasite sur la racine du *Vicia sativa;* recueillie sur la côte orientale de Messénie, jusques sur les pentes herbeuses de l'Ithome.

Obs. Differt ab *O. elatiore* Sutt. floribus duplo majoribus limbo expanso patulo et tubo rectiusculo nec recurvo; ab *O. majore* floribus longioribus, limbo magis expanso et facie *O. elatioris.*

816 OROBANCHE CARIOPHYLLACEA Sm. *Brit.* 670. — Spithamea pedalisve : Pilis subviscidis hispida : Corollis inflatis tubi latitudine vix duplo longioribus lobis rotundatis crispis denticulatis : Bracteis calycinis bilobis : Filamentis basi pilosis : Stylo glabro : Stigmate vix bilobo. ☉ — *O. major* Bull. Herb. t. 359.

Fl. d'un rouge noirâtre à l'intérieur, souvent odorantes, P. Les environs de Chimova, à Vitilos, ainsi que la Messénie inférieure.

817 OROBANCHE EPITHYMUM Cand. *Fl. fr.* 2456. — Spithamea violacea, pilis viscidis hispida : Corollis tubulosis tubi latitudine vix triplo longioribus, lobis 4 rotundatis denticulatis : Bracteis calycinis bifidis tubum superantibus : Staminum filamentis basi pilosis : Stigmate vix bilobo. ♃

Fl. violettes, P. De toutes les régions inférieures et moyennes de Messénie, jusques sur les hauteurs de Koubeh et de Messène; indifféremment parasite sur les racines des Ornithopes et même des Carduacées.

818 OROBANCHE RAMOSA L. *Sp.* 882. — Vix spithamea ramosa pilis subviscidis hispida : Corollis tubulosis tubi angustati latitudine multo longioribus, lobis 5 ovatis : Bracteis tubo dimidio brevioribus basi in unum coalitis ad calycis instar 4 fido : Staminibus glabris : Stigmate subintegro. ♃ — Bull. Herb. t. 399.

Fl. bleues ou blanches, E. Région de Koubeh, Androuvista; en montant au Taygète, Vitilos, au Magne, etc.; sur les racines des *Medicago* et autres plantes.

819 OROBANCHE CÆRULEA Vill. *Dauph.* 2, p. 406. — Spithamea cæruleo-violacea caule simplici pilis subviscidis hispida : Corollis subnudis tubulosis tubi angustati latitudine multo longioribus, lobis 5 ovatis : Bracteis tubo dimidio brevioribus basi ad calycis instar 4 fidi coalitis : Staminibus levibus antheris villosis : Stigmate bilobo. ♃

Fl. violettes, E. Les champs à Koubeh.

820 VITEX AGNUS CASTUS L. *Sp.* 890. — Tomento quasi pulverulento canescens : Foliis palmatis foliolis petiolatis lineari-lanceolatis acuminatis integris subtus tomentoso-incanis : Floribus verticillato-spicatis. ♄ — J. B. Hist. 1, p. 205.

Fl. bleues, P. E. C'est, avec le Nérion, le plus commun des petits arbres de la Grèce et des Cyclades, le long des torrens dans le cailloutage de leurs rives; ses rameaux servent à faire de petits paniers, ou à entourer des jarres et dame-jeannes. Il varie à fleurs violettes, violet pâle et blanches; nous avons vu, à notre couchée de la plaine d'Hélos, des individus de vingt-cinq pieds de haut, ayant leur tronc de six à huit pouces de diamètre.

821 ACANTHUS SPINOSUS L. *Sp.* 891. — Caule ultra pedali herbaceo : Foliis bipinnatifidis pinnulis dentato-spinosis nervis tantum pilosis : Floribus longe denseque spicatis : Bracteis dentato-pinnatifidis dentibus spinosis corolla longioribus : Bractea calycina inferiora dentibus 3 media cordato-emarginata. ♃ — *A. sylvestris* Dod. Pempt. 719.

Fl. blanches, E. Très-commune, depuis la région inférieure jusqu'à la hauteur de Messène dans le Péloponèse. Retrouvée sèche et brûlée dans les Cyclades.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

822 MYAGRUM PERFOLIATUM L. *Sp.* 893. — Glaberrimum : Ramis patenti-divaricatis : Foliis caulinis sagittatis floribus flavis longe racemosis : Silicula erecta crassa compressa subcuneiformi loculis 3, duobus superioribus didymis semine vacuis. ⊙ — Besl. Hort. Eyst. ord. 10, t. 8, fig. 1.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et les sites analogues, partout.

823 MYAGRUM ORIENTALE L. *Sp.* 893. — Glabrum ramis virgatis foliis dentato-sublyratis : Floribus longe spicatis : Siliculis nudis loculo inferiore abortivo superiore globoso monospermo subduodecim sulcato styli longitudinem superans. ⊙ — *Rapistrum orientale* Cand. Syst. 2, p. 433.

Fl. jaunes, P. Vallon de Messène.

824 COCHLEARIA CORVINI Chaub. — Glabrum : Foliis inferioribus sinuato-pinnatifidis seu spatulatis indivisis, caulinis sagittatis : Floribus longe racemosis : Siliculis globosis apice in stylum attenuatis reticulato-rugosis : Pedunculo elongato multo brevioribus. ⊙ — Barr. Ic. 894 et 1252. — *Crambe corvini* All. — *Myagrum erucæfolium* Vill. — *Calepina corvini* Desv. — Cand. et Dub. Bot. 54. — *Bunias cochlearioides* Wald. et Kit. Hung. 2, t. 107.

Fl. blanches, P. Phigalée.

Obs. Les petits individus de cette plante ont quelquefois les feuilles inférieures oblongues spatulées : comparé en cet état avec le *Cochlearia auriculata* Lam., il n'en diffère que par son style plus gros, semblant faire suite avec la capsule, au lieu d'y paraître comme implanté. Si une aussi légère différence suffit pour légitimer une espèce, certainement elle défend de placer deux plantes aussi voisines dans des genres différens, comme on l'a fait.

825 CRAMBE HISPANICA L. *Sp.* 937. — Pilis rigidis adspersa superne glabra : Caule profunde sulcato retrorsum hispido ramis virgatis : Foliis cordatis undulatis inæqualiter dentatis : Petiolis medio 1-2 auriculatis : Floribus racemosis paniculatis : Fructu pedunculo multo breviore articulis binis supremo fertili sphærico levi : Stylo vix conspicuo. ⊙ — *Myagrum sphærocarpon* Jacq. Obs. 2, p. 20, t. 41.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon et Pylos, dont cette plante remplit tellement les décombres dans l'enceinte, que vers la fin de Mars et à la mi-Avril, elle en fait une sorte de pré.

826 BUNIAS CAKILE L. *Sp.* 936. — Caule ramosissimo diffuso flexuoso : Foliis carnosis pinnatis pinnis lanceolato-linearibus obtusis subintegris : Floribus subsessilibus racemosis : Fructibus ancipitibus sagittatis pedunculo incrassato patulo recurvo. ⊙ — Engl. Bot. t. 23. — Lob. Ic. 223. — *Cakile maritima* Willd. Sp. 3, p. 416.

Fl. lavées de pourpre, P. Côtes maritimes partout, surtout au Magne et dans les Cyclades.

827 BUNIAS ERUCAGO L. *Sp.* 935. — Foliis radicalibus runcinatis lobis dentatis acutissimis piloso-asperis, caulinis paucis parvis indivisis : Floribus laxe racemosis : Fructibus 4 locularibus cristatis. ⊙ — Jacq. Aust. t. 340.

Fl. jaunes, P. E. Les environs de Navarin, de Modon et de Coron; au canton de Zarnate; à Sparte, etc.

828 CORONOPUS RUELLII Dalech. *Hist.* 671, fig. 1. — Caulibus diffuso prostratis : Foliis pinnatis pinnis radicalium ovatis inciso-dentatis, superiorum pinnatifidis incisis lobis lanceolatis brevioribus : Floribus axillaribus racemoso-capitatis : Fructibus compressis reticulato-cristatis. ⊙ — Lam. Ill. t. 558. — *Sennebiera* Cand.

Fl. blanches, petites, P. Les environs de Modon et sites analogues; dans les plaines, jusques dans les îles, notamment à Délos.

829 DRABA FLADNIZENSIS Wulf in Jacq. *Misc.* 1, p. 147, t. 17, fig. 1. — Cæspitosa : Foliis brevi lanceolatis acutis dentato-ciliatis carinatis rosulatis : Scapis nudis glabris profunde striatis : Petalis integris calyce duplo longioribus : Siliculis oblongis acutis glabris : Stylo longo. ♃

Fl. blanches, P. La haute région du Taygète, aux lieux qui ont été long-temps sous la neige.

830 DRABA VERNA L. *Sp.* 895. — Pube stellata hispidula : Foliis oblongis spatulatis grosse dentatis integrisque : Scapis nudis : Petalis semibifidis calycem duplo longioribus : Silicula ovato-oblonga glabra : Stylo brevissimo. ⊙ — Curt. Lond. 1, t. 49.

Fl. blanches, P. 1. L'Argolide, la Laconie, l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1485).

831 DRABA PRÆCOX Stev. *Mem. soc. nat. mosc.* 3, p. 269. — Pilis simplicibus vix hirta : Foliis ovatis spatulatis dentatis integrisve : Scapis nudis glabris : Petalis semibifidis calyce duplo longioribus : Silicula orbiculata : Stylo brevissimo. ⊙ — *Eropila præcox* Cand. Syst. 2, p. 357.

Fl. blanches, P. Nous ne l'avons trouvée qu'à Milo. M. Virlet l'a rapportée de Constantinople.

Obs. A *D. verna* differt silicula orbiculari nec ovato-oblonga et pube simplici nec stellulata, tamen nimis affinis et forte varietas.

832 DRABA MURALIS L. *Sp.* 897. — Pube stellata hirta : Caule vix ramoso : Foliis caulinis ovatis basi subcordato-amplexicaulibus acute grosseque dentatis : Petalis integris unguiculatis calycem vix superantibus : Siliculis lanceolato-oblongis glabris. ⊙ — Engl. Bot. t. 912. — Lam. Ill. t. 556, fig. 2.

Fl. blanches, P. Phigalée, entre Modon et Coron.

833 LEPIDIUM DRABA L. *Sp.* ed. 1, p. 645. — Pilis brevissimis hirtum : Caule superne ramoso recto : Foliis ovatis acutiusculis eroso-dentatis basi angustatis sagittatis amplexicaulibus : Floribus racemoso-capitatis : Silicula compressa cordato-acuta glabra stylum æquante. ♃ — Clus. Hist. 2, p. 224, fig. 2. — Jacq. Aust. t. 315. — *Cochlearia Draba* L. Sp. 904.

Fl. blanches, E. Très-commune partout; de la région inférieure jusques sur les plateaux rocailleux de l'Arcadie et à Messène.

834 LEPIDIUM IBERIS L. *Sp.* 900. — Pilis vix conspicuis hirtum : Caulibus ramosissimis virgatis : Foliis caulinis linearibus radicalibus pinnatifidis seu integris dentatis : Floribus longe laxeque racemosis : Siliculis ovatis stylo apiculatis. ♃ — *L. Iberis* et *L. graminifolium* L. — Lam. Ill. t. 556, fig. 1.

Fl. blanches, E. Filiatra et autres lieux de la région inférieure.

835 LEPIDIUM SATIVUM L. *Sp.* 899. — Subglabrum : Foliis caulinis pinnatifidis lobis incisis lanceolato-linearibus : Floribus dense racemosis siliculis orbiculatis marginatis apice emarginatis. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 913.

Fl. blanches, P. Au canton de Zarnate, à Kitriès et autres lieux du Magne, dans les champs.

836 LEPIDIUM SPINOSUM L. *Mant.* 253. — Glabrum : Caule flexuoso : Foliis caulinis pinnatifidis lobis lanceolato-linearibus supremis integris basi angustatis : Ramis fructiferis rigidis acutissimis spinescentibus : Siliculis ovato-cuneatis semibifidis marginatis subsessilibus adpressis subimbricatis. ⊙ — Arduin. Sp. 2, t. 16.

Fl. blanches, P. A Messène, où nous ne l'avons trouvée que rarement.

Obs. Cette espèce, après l'inflorescence, acquiert une raideur que rien ne peut faire supposer auparavant. De là vient que certains auteurs, tels que Sprengel, disent qu'elle n'a rien de *Spinescent*. Sans doute qu'ils ne l'ont point vue dans son entier développement.

837 LEPIDIUM PETRÆUM L. *Sp.* 899. — Pilis brevissimis hirtum, vix digitale : Foliis pinnatis pinnis ovato-lanceolatis : Caulibus ramosis omnibus foliosis : Siliculis ovato-ellipticis : Stylo vix conspicuo. ⊙ — Jacq. Aust. t. 131.

Fl. blanches, P. La Laconie, l'Arcadie, l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1488).

838 THLASPY SAXATILE L. *Sp.* 901. — Suffrutescens glabrum glaucum : Foliis crassis, caulinis ovatis subcordatis breviter petiolatis, infimis subrotundis : Petalis calyce duplo longioribus purpurascentibus : Siliculæ obovatæ alis margine denticulatis integrisve. ♃ — *T. saxatile* et *T. peregrinum* L. — Jacq. Aust. t. 236.

Fl. purpurines ou blanches, E. En montant au Taygète par Scardamula. M. Virlet l'a rapportée de Tasso.

839 THLASPY PERFOLIATUM L. *Sp.* 902. — Glabrum : Caule ramoso simplicive : Foliis subdentatis, caulinis ovatis basi sagittato-cordatis amplexicaulibus, radicalibus ovatis petiolatis : Siliculis cordatis subtus convexis : Petalis calycem vix superantibus stylo brevissimo. ☉ — Jacq. Aust. t. 337. — Barr. Ic. 825.

Fl. blanches, P. Les champs dans l'Argolide, la Laconie, etc.

840 THLASPY MONTANUM L. *Sp.* 902. — Glabrum surculis reptantibus : Foliis caulinis oblongis basi sagittato-amplexicaulibus, radicalibus ovatis integris crassiusculis : Petalis calycem duplo superantibus : Siliculis obcordato-cuneatis vix emarginatis : Stylo longo. ♃ — J. B. Hist. 2, p. 928.

Fl. blanches, P. Le canton de Zarnate, à Kitriès, près de Chimova, et plusieurs autres lieux de Laconie.

841 THLASPY BURSA PASTORIS L. *Sp.* 913. — Pilosiusculum : Foliis caulinis sagittatis amplexicaulibus inciso-subpinnatifidis integrisve, radicalibus pinnatifidis lobis crenatis integrisve : Petalis calycem vix superantibus : Siliculis obcordatis basi acutis. ☉ — Curt. Lond. 1, t. 50. — Lam. Ill. t. 552, fig. 2.

β. Intermedium floribus majoribus *T. montani* magnitudine : Silicula paululum breviora.

Fl. blanches, P. Les environs de Navarin et Pylos, seuls lieux où nous l'ayons rencontrée ; ce qui nous fait supposer que cette plante y est récemment introduite.

Obs. La variété pourrait être une espèce distincte; nous ne l'avons pas assez étudiée sur les lieux, et nos échantillons sont en trop mauvais état, pour que nous puissions la juger avec suffisante connaissance de cause.

842 THLASPY HIRTUM L. *Sp.* 301. — Hirsutum : Foliis caulinis oblongis basi sagittatis amplexicaulibus subintegris dentatisve, radicalibus ovato-subrotundis petiolatis : Siliculis subrotundis marginatis pilosis : Petalis calycem superantibus. ♃ — Bauh. Prod. 47, t. 47.

Fl. blanches, P. A Phigalée, où elle nous a paru rare.

843 ALISSUM SAXATILE L. *Sp.* 908. — Pube stellata canescens, subpedale : Foliis lanceolato-oblongis obtusis sinuato-dentatis integrisve : Floribus racemoso-paniculatis corymbosis : Siliculis nudis emarginatis orbiculato subcordatis. ♄ — Curt. Mag. t. 159.

Fl. jaunes, P. De la région littorale de Sapience, Modon, Pylos, Arcadia, etc., jusques sur les hauteurs de Messène.

844 ALISSUM LUNARIOIDES Willd. *Sp.* 3, p. 461. — Pube brevissima stellata canescens : Foliis oblongo-lanceolatis basi angustatis : Florum racemis simplicibus : Corollis in genere magnis : Siliculis lanceolato-ellipticis compressis magnis marginatis glabriusculis : Seminibus marginatis. ♄ — *Lunaria fruticosa perennis incana leucoii-folia* Tourn. Itin. 1, p. 288 ic. — *Farcetia lunarioides* R. Br. — Cand. — Spreng.

Fl. d'un jaune très-pâle, P. La côte occidentale, où on n'en a trouvé que quelques individus vers Gargaliano.

845 ALYSSUM CLYPEATUM L. *Sp.* 909. — β. Pube stellata canescens : Foliis lanceolato-oblongis inferioribus utrinque bidentatis superioribus integris obtusis : Floribus paniculato-racemosis : Corollis magnis : Siliculis ovato-ellipticis undique stellato-hirtis : Pediculo brevissimo basique styli incrassatis. ♄ — *Farcetia eriocarpa* Cand. Prod. 1, p. 158.

Fl. jaunes, P. La côte occidentale à Patras, d'où l'a envoyée M. Pignant, pharmacien. Nous l'avons retrouvé à Phigalée.

846 ALYSSUM PANICULATUM Desf. Cor. 67, t. 50. — Pube stellata brevissima adspersa canescens : Foliis minutis *serpilli* ovatis plicato-carinatis in petiolum desinentibus caducis : Floribus dense corymboso-paniculatis : Siliculis compresso-planis orbiculatis nequaquam emarginatis pube stellata vix conspicua adspersis : Stylo parvo : Caulibus frutescentibus. ♄

Fl. jaunes, P. Les Cyclades, où nous commençâmes à le trouver dans l'île de Tine.

Not. Les feuilles de cette espèce étant caduques lorsqu'elle est en fructification, on ne les voit plus que sur les jeunes rameaux stériles. Cette circonstance, mal représentée sans doute dans le vélin d'Aubriet, a trompé M. Desfontaines et lui a fait croire qu'elles étaient ainsi originairement.

Rem. On rapporte cette plante au *Vesicaria paniculata* Desv. ; mais il y a sans doute méprise à cet égard, car notre espèce ayant des silicules très-comprimées, n'appartient certainement point à ce genre.

847 ALYSSUM CAMPESTRE L. *Sp.* 900. — Pilis stellatis longioribus hirtum : Foliis ovato-lanceolatis in petiolum attenuatis : Floribus dense racemosis : Calycibus deciduis petalis brevioribus : Silicula emarginata orbiculata vix compressa pube stellata hirsuta : Stylo tertiam partem capsulæ æquante. ☉ — Willd. Sp. 3, p. 467.

Fl. jaunes, P. Messène et Sparte.

Obs. Ab *A. calycino* vix diverso pilis longioribus et calycibus deciduis.

848 ALYSSUM MINIMUM L. *Sp.* 908. — Subbipollicare pilis stellatis hirtum : Foliis lanceolato-oblongis in petiolum attenuatis : Floribus racemoso-capitatis : Petalis calyce

vix superantibus: Staminibus basi appendiculo membranaceo subdentato alatis: Silicula glabra orbiculata vix emarginata: Stylo brevissimo. ⊙ — Willd. Sp. 3, p. 464.

Fl. jaunes, P. 3. Pourtour du golfe Saronique, à Égyne et sur l'isthme de Corinthe.

Obs. Species media inter *A. campestrem* et *A. montanum*. A primo differt silicula orbiculata glabra et staminum appendiculis: A secundo stylo brevissimo petalisque brevioribus.

849 ALYSSUM MONTANUM L. *Sp.* 907. — Pube stellata brevi canescens: Foliis ovato-lanceolatis in petiolum attenuatis: Floribus dense breviterque racemosis: Calycibus *deciduis*: Capsulis marginatis orbiculatis vix apice emarginatis compresso-planiusculis pube stellata canescentibus stylo sublongioribus: Petalis calyce duplo longioribus cordato-emarginatis: Staminum appendiculis duobus apice bidentatis. ♃ — Jacq. Aust. t. 37.

Fl. jaunes, P. Le Taygète dans la haute région.

850 ALYSSUM HIRSUTUM Bieb. *Taur.* 2, p. 106. — Pilis stellatis hirtum: Foliis lanceolatis in petiolum attenuatis: Floribus dense racemosis: Calycibus deciduis: Petalis calycem vix superantibus: Staminum appendiculis duobus bidentatis: Silicula marginata hirta compresso plana orbiculari emarginata stylo brevi quadruplo longiore. ⊙

Fl. jaunes, P. De Scardamula à la montée du Taygète.

Obs. A. montani valde affinis sed primo intuitu distinguenda floribus duplo minoribus pube longiore stylo quadruplo breviore.

851 ALYSSUM FLAVESCENS Sm. et Sibt. *Prod.* 1515. — Pilis stellatis canescens: Floribus inferioribus obovatis petiolatis, summis oblongis: Floribus racemosis: Calycibus persistentibus: Filamentis longioribus edentulis: Siliculis glabris ovato-globosis longitudine styli: Petalis semibifidis. ⊙

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1515).

*852 ALYSSUM FOLIOSUM Bory et Chaub. Pl. XXIII, fig. 1. — Pube stellata brevi subincanum: Foliis in petiolum attenuatis, imis ovatis, supremis lanceolato-oblongis: Florum racemis foliosis: Pedunculis fructiferis folio brevioribus: Silicula glabra orbiculata convexo-inflata nequaquam emarginata: Stylo crasso brevissimo: Filamentis omnibus simplicibus edentulis. ⊙

Fl. blanches, P. Phigalée. Il nous a paru rare.

Desc. Digitale pube stellata subincanum. *Radix* annua. *Caules* basi ramosi. *Folia* in petiolum longiusculum attenuata subtus incanescentes supra virides, infima ovata parva, suprema lanceolato-oblonga quadruplo longiora. *Flores* in racemo brevi confertissimo aggregati. *Pedunculi* infimi foliis supremis intermixtis inde racemus foliatus. Flores folio duplo triplove breviores. *Calyces* decidui. Petala calyce superantia alba apice cordato

emarginata. *Staminum filamenta* membrana subalata simplicia edentula. *Silicula* glabra marginata orbiculata nequaquam apice emarginata medio inflato convexissima, stylo crasso brevissimo sulcato coronata. *Semina* utrinque duo ovato-planiuscula marginata.

853 AUBRIETIA DELTOIDEA Cand. *Prod.* 1, p. 158. — Pilis plerisque ramosis hispida : Caulibus debilibus diffusis : Foliis lanceolatis in petiolum attenuatis utrinque subdentatis : Pedunculis flores fructusve æquantibus : Siliculis oblongis stylo elongato subbrevioribus piloso-incanis. ♆ — Curt. Mag. t. 126.

Fl. purpurines de l'*Hesperis maritima*, E. Des hautes régions du Taygète.

854 CLYPEOLA JONTHLASPY L. *Sp.* 910. — Pube stellata canescens : Foliis lanceolato-oblongis in petiolum attenuatis : Floribus dense racemosis : Siliculis orbiculatis emarginatis cernuis pilis simplicibus adpresso radiantibus hirtis. ⊙ — Lob. Ic. 205, fig. 1.

Fl. jaunes, P. Messène, où il vient souvent plus grand que partout où nous l'avons vu.

855 BISCUTELLA APULA L. *Mant.* 254. — Pilis rigidis hispida : Foliis radicalibus obovato-lanceolatis grosse acuteque dentatis, caulinis lanceolatis parvis bracteæformibus : Caule ramosissimo : Siliculis margine scabris mediocribus stylum tantum tangentibus. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 133. — Cyr. t. 629.

β. *B. leiocarpa* Cand. l. c. 413. — Siliculis glabris.

Fl. jaunes, P. De la région inférieure de Modon et de Pylos, jusqu'à Messène.

Obs. Nulle autre différence entre le type et la variété, que la présence ou l'absence des aspérités bordant le fruit, ce qui ne saurait être regardé comme une différence essentielle.

856 BISCUTELLA ERIOCARPA Cand. An. Mus. t. 18, p. 298, t. 15, fig. 2. — Spithamea : Caule inferne hispido superne glabro : Foliis radicalibus obovatis 3-5-7 dentatis brevissimis, caulinis lanceolatis bracteæformibus : Siliculis parvulis medio margineque punctato scabris latitudine pedunculum subæquantibus. ⊙

Fl. jaunes, P. Les Cyclades. Cette espèce se trouve aussi dans le midi de l'Espagne aux environs de Cadix.

Obs. La forme de ses feuilles radicales la distingue des *B. lyrata* et *B. raphanifolia*, qui vraisemblablement ne sont que des variétés l'une de l'autre à silicules rudes ou lisses. Ses fruits sont d'ailleurs de grosseur intermédiaire entre ces deux prétendues espèces et le *B. apula* L.

857 LUNARIA REDIVIVA L. *Sp.* 911. — Hispida : Foliis late cordatis dentibus latis rotundatô-obtusis apiculatis : Siliculis ovatis utrinque attenuatis. ♆ — Besl. Hort. Eyst. ord. 1, t. 21, fig. 1.

Fl. d'un pourpre intense, P. La région inférieure de Modon à Arcadia aux lieux herbeux et frais.

SILIQUOSA.

858 CARDAMINE HIRSUTA L. *Sp.* 915. — Pilosiuscula : Foliis pinnatis, radicalibus pinnis subpetiolatis rotundatis undulato-sublobatis, caulinis pinnis lanceolato-oblongis linearibusve : Petalis spatulato-linearibus parvis : Siliquis erecto-patentibus. ⊙ — Curt. Lond. 4, t. 48.

Fl. blanches, P. Entre Modon et Coron; toutes les pentes des montagnes jusqu'à Messène et dans la région moyenne.

859 CARDAMINE GRÆCA L. *Sp.* 915. — Pilosiuscula : Foliis pinnatis pinnis petiolatis semitrifido-palmatis, caulinis pinnis angustioribus pinnatifido-lobatis : Petalis mediocribus : Siliquis patentibus stylo coronatis basi incrassatis submarginatis. ⊙ — Bocc. Sic. 84, t. 44, fig. 2. — *Pteronemon græcum* Cand. — Spreng.

Fl. blanches, P. Les environs de Patras; Phigalée; Messène; Androuvista, etc.

860 ARABIS THALIANA L. *Sp.* 929. — Caulibus ramosis gracilibus simplicibusve pilis simplicibus hispidis : Foliis ovato-oblongis subdentatis pilis apice ramosis hispidis : Siliquis pedunculo subduplo longioribus erecto-patentibus subarcuatis. ⊙ — Curt. Lond. 2, t. 49. — Barr. Ic. 269 et 270.

Fl. blanches, P. L'île Sapience; Koubeh; l'isthme de Corinthe.

861 ARABIS LAXA Sm. et Sibt. *Prod.* 1570. — Caulibus sesquipedalibus subramosis : Foliis radicalibus obovatis lyrato-dentatis hispidis caulinis cordatis amplexicaulibus glaberrimis : Siliquis longissimis laxe reflexis. ♃

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp.

862 ARABIS HIRSUTA Scop. — Pilis ramosis hispida; Caulibus strictis, rectis subsimplicibus : Foliis ovato-oblongis grosse dentatis, radicalibus in petiolum attenuatis, caulinis sessilibus seu sagittato-amplexicaulibus : Siliquis pediculo sextuplo longioribus compressis erectis : Seminibus nequaquam alatis. ⊙ — *Turritis hirsuta* L. Sp. 930. — Jacq. Rar. t. 126. — *A. hirsuta* et *A. sagittata* α Cand. Syst. 2, p. 221. — Dub. Bot. p. 29.

Fl. blanches, P. Les lieux ombragés entre Coron et Modon.

863 ARABIS TURRITA L. *Sp.* 930. — Pilis ramosis hispida : Caulibus rectis strictis subsimplicibus : Foliis ovato-oblongis radicalibus in petiolum attenuatis, caulinis sagittatis : Siliquis longissimis erectis : Seminibus marginatis. ⊙ — Jacq. Aust. t. 11, et Vind. t. 18. — *A. sagittata* β et *A. Turrita* Cand. Syst. 2, p. 221.

Fl. blanches, P. Phigalée; en montant au Taygète, etc.

« *Obs.* Nulle différence entre les deux plantes de M. de Candolle. Celle de Mont-de-Marsan, c'est-à-dire l'*A. sagittata subglabra*, a ses graines bordées

d'une membrane et ses siliques très-longues; en un mot, elle est identique avec l'espèce linnéenne. Ainsi l'*A. sagittata* du *Syst. nat.* et du *Bot. Gall.*, comprend deux espèces parfaitement distinctes.

« A cet égard, je dois consigner ici un fait qui me rend en quelque sorte responsable de cette méprise. Le docteur Léon Dufour, lorsqu'il recueillit la plante de Mont-de-Marsan, se trouvant entièrement absorbé par ses recherches anatomiques, m'en envoya des échantillons, en m'exhortant à l'étudier et à lui répondre. Je crus au premier examen reconnaître le *Turritis sagittata* Bertol. Je l'écrivis au célèbre naturaliste de Saint-Sever, qui sans doute l'a ensuite envoyée, sous cette fausse dénomination, à M. de Candolle, et cette méprise aura vraisemblablement donné lieu à celle du *Syst. nat.* et du *Bot. Gall.* » (*Chaub. Fragm. in Ann. Sc. d'obs. Juin* 1830.)

864 ARABIS VERNA R. Br. — Subspithamea : Pilis furcatis hispida : Caule centrali subaphylla : Foliis obovatis grosse obtuseque dentatis, caulinis cordato-amplexicaulibus : Siliquis longitudine mediocribus rigidis : Pedunculo brevi demum incrassato : Seminibus compressis ovato-acutis. ⊙

Fl. purpurines, P. Phigalée; les environs d'Argos; les Cyclades.

865 TURRITIS GLABRA L. *Sp.* 930. — Subbipedalis caulibus rectis strictis glabris simplicibus : Foliis radicalibus lyrato-dentatis pilis ramosis hispidis, caulinis sagittatis amplexicaulibus glabris : Siliquis strictissimis elongatis. ⊙ — Curt. Lond. 4, t. 47. — Cand. et Dub. Bot. 28.

Fl. blanchâtres, P. Phigalée et Messène.

866 SISYMBRIUM NASTURTIUM L. *Sp.* 916. — Caulibus radicantibus : Foliorum pinnis crassiusculis rotundato-cordatis repando-angulatis obtusis : Siliquis obtusiusculis patentissimis. ♃ — Curt. Lond. 6, t. 44. — Bull. Herb. t. 302.

Fl. blanches, P. Le pourtour de la plupart des sources d'eau vive, où cette plante nous fournissait un aliment salutaire.

867 SISYMBRIUM POLYCERATIUM L. *Sp.* 918. — Subglabrum : Caulibus cæspitoso-diffusis : Foliis hastato-runcinatis inferiorum lobis antice dentatis extimo triangulari : Siliquis axillaribus glomeratis subulatis sessilibus hispidis. ⊙ — Jacq. Vind. 1, t. 79. — Dalech. Hist. 653, fig. 2.

Fl. jaunes, très-petites, E. Les rocailles et lieux pierreux de la région inférieure, jusques dans l'intérieur des villes et sur leurs remparts, notamment à Modon, Coron, Scardamula, Napoli, etc.

868 SISYMBRIUM SOPHIA L. *Sp.* 920. — Pilis brevissimis hispidum : Caule erecto ramoso : Foliis bipinnatis pinnis lanceolato-linearibus angustis : Petalis calyce breviori-

bus : Siliquis glabris pediculo subduplo longioribus laxe erectis. ⊙ — Engl. Bot. t. 903. — Bull. Herb. t. 271.

Fl. jaunes, E. L'intérieur de la Morée, notamment sur le mont Diaforti, sur les murs à Carithène, et sur les ruines de Mégalopolis.

869 SISYMBRIUM IRIO L. *Sp.* 921. — Superne hispidum : Caule erecto ramoso : Foliis hastato-runcinatis lobis antice angulato-dentatis extremo hastato-acuminato : Floribus parvulis : Siliquis gracilibus pedunculo multo longioribus. ⊙ — Curt. Lond. 5, t. 48.

Fl. jaunes, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1539).

870 SISYMBRIUM ORIENTALE L. *Sp.* 921. — Villosissimum : Foliis runcinato-pinnatifidis lobis antice dentatis extimo hastato : Corollis *Brassicæ Napi* magnitudine : Siliquis longis angustis villosis. ⊙ — *S. Columnæ* Jacq. Aust. t. 323.

Fl. jaunes, E. A Phigalée, Messène, Carithène, Gortys, etc.

871 SISYMBRIUM VIMINEUM L. *Sp.* 919. — Subglabrum : Foliis repando semi-pinnatifidis lobis subangulatis apice rotundatis seu eroso-angulatis : Caulibus diffusis aphyllis : Floribus minutis : Siliquis demum pedunculo longiusculo incidentibus. ⊙ — Barr. Ic. 131.

Fl. jaunes, A. Les environs de Modon, de Navarin, d'Arcadia, où cette plante est commune dans les parties plates et herbeuses.

872 ERYSIMUM OFFICINALE L. *Sp.* 922. — Piloso-hispidum : Caule virgato flexuoso ramis pyramidatis : Foliis runcinato-pinnatifidis lobis dentatis : Siliculis adpressis apice subulatis pubescentibus. ⊙ — Fuchs. Hist. 592. — Curt. Lond. 5, t. 50.

Fl. jaunes, petites, E. Des environs de Modon aux hauteurs de Messène.

873 ERYSIMUM BARBAREA L. *Sp.* 922. — Glabrum : Foliis lyratis repando-dentatis superioribus basi auriculatis lobo extimo rotundato amplo : Siliquis strictis erectis vix pollicaribus. ♃ — Lob. Obs. p. 104. — Engl. Bot. t. 443.

Fl. jaunes, moyennes, P. Aux environs de Nisi et de Calamata dans les jardins humides.

*874 ERYSIMUM PECTINATUM Bory et Chaub. Pl. XXIV, fig. 1. — Pilis adpressis hirsutum : Caulibus subsimplicibus angulatis : Foliis sessilibus runcinato-pectinatis : Petalorum unguibus dorso pilosis calyce longioribus : Siliquis breviusculis : Stigmate bilobo. ♃

β. *Tenuifolium* (fig. 2). — Foliis gracilibus, inferioribus runcinato-dentatis, intermediis remote dentato-pinnatifidis superioribus integris lineari-subulatis. — *Cheiranthus coronopifolius* Sm. Prod. 1559 ?

γ. *Intermedium* (fig. 3). — Foliis attenuatis gracilibus lobis apice subulatis crebris.

Fl. jaunes, P. En montant au Taygète près d'Androuvista. β. A Phigalée. γ. Aux environs de Chimova dans le Magne.

Desc. *Radix* perennis. *Caules* pedales et sesquipedales angulati recti superne ramosi simplicesve. *Folia* runcinato-pectinata lobis multis, inferiora oblonga lanceolata sessilia lobis antice inciso-dentatis. *Petalorum limbus* obovatus luteolus unguibus calyce longioribus dorso pilosis. *Stigma* medio transverse compressum et inde bilobum. Siliqua erecta breviuscula tetragona. Glandulis Cheiranthi generis ad basim filamentorum gaudens calycisque foliolis duobus basi gibbis. *Facies* E. hieracifolii L., sed valde diversum foliorum forma et siliqua brevi nec longissima.

875 ERYSIMUM CANESCENS Roth. *Cat.* 1, p. 76. — Pilis adpressis canescens: Ramis diffusis: Foliis lanceolato-linearibus remote denticulatis integrisve trinerviis: Petalis limbo obovato unguibus calyce vix longioribus: Siliquis longiusculis rectis strictis: Stigmate capitato indiviso. ♂ — Cand. Syst. p. 501. — *E. diffusum* Ehrh. — Willd. — *E. crepidifolium* Reichemb. — Spreng. Syst. — *Cheiranthus alpinus* Jacq. Aust. t. 75.

Fl. jaunes, grandes, E. Les environs de Napoli, Tyrinthe et le pourtour d'Argos; Tine.

*876 ERYSIMUM PUSILLUM Bory et Chaub. Pl. XXXIII, fig. 2. — Bi-tripollicare: Pilis adpressis canescens: Foliis superioribus integerrimis lanceolatis in petiolum attenuatis, infimis ovatis utrinque 2-3 denticulatis: Petalorum unguibus calyce vix longioribus pilosis: Stigmate subbilobo margine reflexo. ♃

Fl. d'un jaune pâle, E. Les environs de Chimova et Vitilos, dans le Magne; en montant au Taygète de Scardamula à Androuvista.

Desc. Planta pusilla 2-3 pollicaris pilis adpressis canescens. *Radix* prælonga perennans. *Caules* cæspitosi bisannui. *Folia* superiora lanceolata integerrima in petiolum attenuata, inferiora ovato-oblonga utrinque 2-3 acute denticulata. *Petalorum limbo* obovato unguibus calyce vix longioribus dorso pilosis. *Glandulæ* Cheiranthi generis ad basim filamentorum et calycis foliola duo basi gibba at siliqua exacte tetragona.

Obs. Cheiranthi erysimoidæ L. nimis affine et forte varietas. Differt 1.° Caule humiliore, 2.° foliis superioribus integris nec acute denticulatis, 3.° florum amplitudine dimidio fere minore, 4.° unguibus petalorum brevioribus dorso pilosis nec glabris.

* *Stigmate bilobo capitatove* (C. legitimi).

877 CHEIRANTHUS CHEIRI L. *Sp.* 924. — Caule herbaceo quandoque suffruticoso: Foliis lanceolatis acutis glabris vel pube adpressa canescentibus siliquis linearibus: Stigmate lobis recurvis. ♃ — Bull. Herb. t. 349.

Fl. jaunes, rougeâtres à l'extérieur, P. En beaucoup de lieux sur les murs et les rochers, où il est souvent très-odorant.

*** *Stigmatibus dorso incrassatis cornutisve* (Mathiolæ).

878 CHEIRANTHUS SINUATUS L. *Sp.* 926. — Pube densissima intricata incanus: Ramis virgatis flexuosis : Foliis lanceolatis basi attenuatis utrinque bi-tridentato-pinnatifidis vel sinuatis : Petalorum unguibus calyce æqualibus : Pedunculo glanduloso : Siliqua patenti erecta 4 pollicum longa compressa utroque latere subcanaliculata subglandulosa : Stigmate lobis duobus demum crassis distinctisque. ♄ — *Mathiola sinuata* R. Br. — Cand. Syst.

Fl. pourprées, E. Les environs de Marathonisi et de Mavrovouni au Magne. La plaine de Scala dans le bas Eurotas.

879 CHEIRANTHUS TRICUSPIDATUS L. *Sp.* 926. — Pube ramosa patula incanus: Caule herbaceo diffuse ramoso : Foliis sinuato-pinnatifidis lobis apice obtusis rotundatisve : Siliquis rigidissimis subsessilibus mediocribus teretibus apice æqualiter tricuspidatis. ♆ — *Mathiola tricuspidata* R. Br. — Cand. Syst.

Fl. pourprées, E. Des environs de Modon aux pentes de Koubeh.

*** *Stigmate acuminato* (Malcomiæ R. Br.).

880 CHEIRANTHUS MARITIMUS L. *Sp.* 924. — Pilis adpressis canescens : Caule ramoso gracili subspithamea : Foliis inferioribus ovatis obtusis subintegris intermediis oblongis in petiolum attenuatis, superioribus lanceolatis : Siliquis pollicaribus patenti erectiusculis. ☉ — Curt. Mag. t. 166. — Barr. Ic. 1127.

β. *C. lyratus* Smith. Prod. 1624 ? Foliis inferioribus lyrato-pinnatifidis superioribus dentatis absque alia differentia. — *Malcomia lyrata* Cand. Syst. ?

Fl. d'abord purpurines, puis d'un violet pourpré, E. Des régions moyennes, en montant à Phigalée et jusque sur le Taygète. Elle est quelquefois si abondante qu'elle colore des espaces en rose-violet au temps de la floraison.

881 CHEIRANTHUS INCRASSATUS N. — Pedalis pilis adpressis canescens : Caule e basi ramosissimo flexuoso rigido : Foliis inferioribus petiolatis obovatis subdenticulatis superioribus lanceolatis : Siliquis bipollicaribus apice subulatis patentissimis rigidis : pedunculis demum incrassatis. ♆ — *Malcomia incrassata* Cand. Syst. 1, p. 187.

Fl. pourprées. La région maritime, depuis Modon au cap Ténare. Nous l'avons trouvé à Sapience, ayant ses fleurs plus grandes qu'à l'ordinaire.

882 BRASSICA ERUCA L. *Sp.* 932. — Subglabra : Foliis lyrato-pinnatifidis : Racemi pedicellis abreviatis : Petalis venosis : Siliquis adpressis glabris crassisque rostro lato ancipiti. ☉ — Bull. Herb. t. 313. — Fuchs. Hist. 539.

Fl. blanchâtres, bariolées de violet, P. E. En montant de Chitriès aux plateaux de Zarnate.

883 SINAPIS ARVENSIS L. *Sp.* 933. — Pilosiuscula : Foliis lyratis margine undulatis inæqualiter denticulatis, summis oblongo-lanceolatis dentatis : Siliquis retrorsum hispidis glabrisve patentibus angulatis torulosis. ⊙ — Curt. Lond. 5, t. 47.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1577).

884 SINAPIS ALBA L. *Sp.* 933. — Pilis albidis hispida : Foliis lyrato-pinnatifidis margine repandis : Siliquis torosis cano hispidis rostro ancipiti brevioribus. ⊙ — Curt. Lond. 5, t. 46.

Fl. jaunes, P. 1. La plaine d'Argos, les hauteurs de Messène.

885 SINAPIS NIGRA L. *Sp.* 933. — Glabriuscula : Foliis inferioribus lyrato-pinnatifidis margine repandis inæqualiter dupliciterque dentatis : Siliquis erectis gracilibus brevibus : Stylo filiformi breviusculo coronatis. ⊙ — Engl. Bot. t. 969.

Fl. jaunes, P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1579).

886 RAPHANUS ARCUATUS Pers. *Syn.* 2, p. 209. — Tota planta pilis brevibus hispida : Caulibus basi tantum ramosis 1-2 foliatis : Foliis runcinato pinnatifidis margine dentatis lobo extimo triangulari : *Siliquis longis* toroso moniliformibus striatis arcuatim deflexis hispidis rostro brevi subcompresso acutiusculo. ♂ — Delile, Égypt. 105, t. 36, fig. 1.

Fl. jaunes, rayées de pourpre, P. E. Les environs de Modon, où cette plante n'était pas commune; ses fruits, dans la saison où elle commençait à sécher, étaient bien plus sensiblement articulés encore, qu'ils ne le paraissent dans la figure citée de Delile.

MONADELPHIA.

* *Pentandra* (Erodii).

887 GERANIUM MALACOIDES L. *Sp.* 932. — Hirsuto-viscosum : Caulibus gracilibus demum prostratis : Foliis cordatis margine inciso-lobatis dentatis : Umbellæ multifloræ pedunculo folia duplo superante : Petalis calycem vix superantibus. ♆ — Cav. Diss. Ger. 4, p. 220, t. 91, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Des environs de Modon à Koubeh et jusqu'à Messène.

888 GERANIUM GRUINUM L. *Sp.* 952. — Piloso-hispidum : Caule erecto : Foliis amplis acutissimis ternatis foliolis lobatis inciso-dentatis extima triloba : Umbellæ multifloræ pedunculo folia duplo superante : Involucris lanceolatis calycinisque foliolis longe setaceo-acuminatis. ☉ — Cav. l. c. 217, t. 88, fig. 1.

Fl. purpurines, E. L'île de Sapience; sur les hauteurs de Koubeh et à Messène.

889 GERANIUM CICONIUM L. *Sp.* 952. — Pilis superne viscidis : Caule erecto : Foliis palmato-bipinnatifidis pinnis inciso-pinnatifidis dentatisve, infimis subreflexis : Petalis duobus superioribus latioribus emarginatis. ☉ — Cav. l. c. 228, t. 95, fig. 3. — Jacq. Vind. 1, p. 7, t. 18.

Fl. purpurines, P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 1589).

890 GERANIUM PULVERULENTUM Cav. *Diss.* 5, p. 272, t. 125, fig. 1. — Pilis brevissimis viscidulis canescentibus quasi pulverulentum : Caule prostrato articulis proliferis : Foliis minutis crassis palmato-pinnatifidis, lobis ovato-lanceolatis inciso-dentatis : Pedunculis 2-6 floris. ☉

Fl. purpurines, E. Plaine d'Argos; pentes du Taygète; Sparte, etc.

Obs. G. cicutarii valde affine sed diversum pinnis foliorum 2-3 nec pluribus et pilis multo brevioribus viscidulis.

891 GERANIUM ROMANUM L. *Sp.* 951. — Piloso-hispidum : Acaule vel subacaule : Foliis pinnatis pinnis inciso-pinnatifidis lobis obtusiusculis : Petalis ovato-rotundatis subæqualibus. ☉ — Cav. Diss. 4, p. 225, t. 94, fig. 2. — Barr. Ic. 1215.

Fl. purpurines, E. Les bords des champs de Messénie; Arcadia; l'île de Milo.

Obs. G. cicutarii valde affine, sed diversum foliorum lobis obtusiusculis, petalis ovato-rotundatis subæqualibus et caulibus plerumque nullis.

892 GERANIUM CICUTARIUM L. *Sp.* 951. — Piloso-hispidum : Caule prostrato ramoso : Foliis pinnatis pinnis pinnatifidis lobis acutissimis subincisis, petalis lanceolato-oblongis inæqualibus. ☉ — Cav. l. c. 226, t. 95, fig. 1. — *G. supinum* Dod. Pempt. 63.

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon; la plaine d'Argos.

** *Decandra* (Geranii genuini).

893 GERANIUM ARGENTEUM L. *Am.* 4, p. 324. — Villoso-canescens: Subacaule: Foliis radicalibus reniformibus subseptemlobis semitrifidis, caulinis (si adsint) trifidis oppositis laciniis lanceolatis subintegris: Caudice perennante petiolis marcescentibus vestito. ♃ — Cav. Diss. 4, p. 205, t. 77, fig. 3. — Jacq. Rar. 3, t. 546.

Fl. E. Le Taygète dans la haute région.

Not. Radix perennis. *Caudex* crassus perennans petiolis annorum præcedentium vestitus. *Caulis* plerumque nullus quandoque simplex jugis duobus foliorum præbens. *Scapi* biflori folia subduplo superantes. *Pedunculi* longiusculi, calycina foliola apice aristata. *Petala* calyce duplo longiora cordato-emarginata. *Fructus* villosi leves.

894 GERANIUM ASPHODELOIDES Burm. *Ger.* 28, n.° 27. — Villoso-pubescens: Caule ramoso anguloso flaccido: Foliis oppositis sub 7-fidis laciniis subsemitrifidis lobis acutiusculis plerisque tridentatis: Stipulis plerisque trifidis acuminato-setaceis: Pedunculis bifloris: Petalis calyce duplo longioribus integris: *Radice* fibris tuberculoso-incrassatis. ♃ — *G. orientale colombinum fl. max. Asphodeli radice* Tourn. Voy. lett. 12. Ic.

Fl. purpurines, P. De la région inférieure de Messénie jusqu'à la hauteur de Phigalée.

Not. Stipulæ pleræque bipartitæ, calycesque acuminato-setacei. *Staminum filamenta* ciliata. *Facies G. sanguinei* L.

895 GERANIUM SANGUINEUM L. *Sp.* 958. — Villosum caule ramoso angulato: Foliis oppositis sub 7fidis laciniis semitrifidis lobis plerisque tridentatis obtusiusculis: Stipulis rotundatis: Pedunculis unifloris: Petalis calyce duplo longioribus emarginatis. ♃ — Cav. Diss. 4, t. 76, fig. 1.

Fl. d'un pourpre vif, P. De la région maritime d'Arcadia jusque sur les hauteurs de Phigalée.

896 GERANIUM TUBEROSUM L. *Sp.* 953. — Villoso-pubescens: Caule simplici superne trichotomo: Foliis multipartitis laciniis inciso-pinnatifidis lobis obtusis: Pedunculis bifloris: Calycibus coloratis: Radice globoso-tuberculata. ♃ — Cav. Diss. 4, t. 78, fig. 1.

Fl. purpurines, P. Les champs cultivés de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1599).

897 GERANIUM NODOSUM L. *Sp.* 953. — Pilosiusculum: Caule ramoso 4-gono: Foliis oppositis subtus lucidis subquinquefidis lobis ovato-acuminatis crenatis dentatis, summis sessilibus: Pedunculis bifloris: Petalis emarginatis reticulato-nervosis: Radice articulato-nodosa. ♃

Fl. purpurines, P. E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1601).

898 GERANIUM LUCIDUM L. *Sp.* 955. — Caule erecto dichotomo : Foliis lucidis glabris peltatis subseptemfidis laciniis trifidis lobis rotundatis tridentatis : Pedunculis bifloris : Calycibus pentagonis transverse corrugatis : Capsulis multicarinatis. ⊙ — Cav. Diss. 4, t. 80, fig. 2.

Fl. purpurines, E. Depuis la région maritime de Messénie jusque sur les hauteurs de Koubeh. Nous l'avons également trouvé dans le moulin ruiné au fond du vallon de la Néda au pied de Phigalée, et dans les décombres du couvent au sommet de l'Ithome, à l'ombre.

899 GERANIUM ROTUNDIFOLIUM L. *Sp.* 957. — Villosum caule ramoso diffuso : Foliis reniformi-rotundatis subsemiseptemfidis laciniis cuneatis semitrifidis lobo intermedio tridentato, caulinis basi truncatis : Pedunculis bifloris : Petalis integris parvis seminibus reticulato-punctatis. ⊙ — Cav. Diss. 4, p. 24, t. 93, fig. 2.

Fl. d'un pourpre clair, P. Les environs de Modon et sites analogues.

900 GERANIUM PYRENAICUM L. *Mant.* 97. — Villosum caule erecto dichotomo : Foliis peltato-rotundis inciso-lobatis lobis trifidis apice rotundatis : Stipulis acuminatis : Pedunculis bifloris : Petalis profunde cordatis : Fructibus glabriusculis. ⊙ non ♆ — Cav. Diss. 4, p. 203, t. 79, fig. 2.

Fl. purpurines, P. L'île Sapience; les lieux frais entre Modon et Coron; jusqu'à la hauteur de Messène.

Obs. L'échantillon que nous avons sous les yeux est annuel et non vivace, c'est la seule différence qu'il offre avec les individus des Pyrénées. Cette circonstance le rapproche encore davantage du *G. molle* L., dont il diffère néanmoins essentiellement par ses fruits dépourvus de rides transversales et ses fleurs quatre fois plus grandes.

901 GERANIUM MOLLE L. *Sp.* 957. — Villosum : Caule diffuse ramoso demum prostrato : Foliis reniforme rotundatis semi 7-5fidis laciniis trilobis obtusis : Pedunculis bifloris : Petalis semipartitis : Capsulis transverse rugosis glabris. ⊙ — Cav. Diss. 4, p. 202, t. 83. — Vaill. Bot. t. 15, fig. 3.

Fl. purpurines, P. Les environs de Pylos, etc.

902 GERANIUM DISSECTUM L. *Sp.* 956. — Villosum : Caule diffuse ramoso : Foliis palmato 5 partitis laciniis divaricatis angustis semitrifidis lobis lanceolatis : Pedunculis bifloris : Petalis emarginatis calycem mucronatum vix superantibus : Fructibus villosis. ⊙ — Cav. Diss. 4, t. 82, fig. 1. — Vaill. Bot. t. 15, fig. 4.

Fl. purpurines, E. Les environs de Scardamula, etc.

903 GERANIUM COLOMBINUM L. *Sp.* 956. — Caule diffuse ramoso pilosiusculo: Foliis inferioribus 7-5 partitis laciniis trifidis lobis subdentatis, superiorum lobis anguste laciniato-divaricatis: Pedunculis bifloris foliis multo longioribus: Calycibus longe aristatis: Petalis calyce duplo longioribus: Fructibus glabris. ⊙ — Cav. Diss. 4, t. 82, fig. 1. Vaill. Bot. t. 15, fig. 4.

Fl. purpurines, E. Les hauteurs de Messène.

904 GERANIUM ROBERTIANUM L. *Sp.* 955. — Caule erecto ramoso piloso: Foliis ternatis quinatisque 3fido pinnatifidis: Pedunculis paniculatis: Petalis integris calycem decagonum superantibus. ♂ — Fuchs. Hist. 206.

Fl. purpurines, P. Sur les décombres, aux lieux herbeux dans la basse et moyenne région; moins commun que dans nos contrées.

905 MELIA AZEDARACH L. *Sp.* 550. — Foliis bipinnatis levibus foliolis subbijugis ovato-lanceolatis inciso-serratis: Floribus paniculatis. ♄ — Dod. Pempt. 848.

Fl. d'un violet tendre, odorantes, P. E. Cultivé dans les Cyclades, particulièrement à Naxie. Il y réussit fort bien.

906 ALTHÆA ROSEA Cav. *Diss.* 2, p. 91, t. 28, fig. 1. — Pilis cæspitosis incana: Foliis cordatis 7-5 lobato-angulatis crenatis: Floribus subsessilibus axillaribus et terminalibus racemoso-subspicatis: Calycis utriusque dentibus ovato-lanceolatis: Fructibus hirsutis costatis transverse sulcatis. ♂ — *Alcea rosea* L. Sp. 966.

Fl. purpurines, E. Pylos, Thuria; les pentes occidentales du Magne; le bassin de l'Eurotas, particulièrement sur les ruines de Sparte; elle y est bien plus petite et plus cotonneuse que dans nos jardins, et n'y a pas la même beauté.

907 ALTHÆA FICIFOLIA Cav. *Diss.* 1, p. 92, t. 28, fig. 2. — Tomento stellato brevissimo incana: Foliis cordatis 7-5 lobo palmatis lobis acutiusculis crenatis: Floribus subsessilibus axillaribus et terminalibus racemoso-subspicatis: Calycis utriusque dentibus ovato-deltoideis brevibus: Fructibus costatis levibus. ♂ — *Alcea ficifolia* L. Sp. 967.

Fl. purpurines, E. Vitilos, près de Chimova; Marathonisi.

Obs. Quelle que soit l'extrême affinité de ces deux plantes, elles n'en diffèrent pas moins essentiellement l'une de l'autre par la diversité de leurs poils, celle de leurs feuilles et la figure de leurs dents calycinales.

908 ALTHÆA OFFICINALIS L. *Sp.* 966. — Tomento stellato incana: Caulibus erectis: Foliis ovatis acutis basi subcordatis subangulatis biserratis, superioribus obsolete trilobis: Floribus axillaribus glomeratis subsessilibus: Fructibus costatis hirsutissimis. ♃ — Cav. Diss. 2, p. 93, t. 30, fig. 2.

Fl. légèrement purpurines, E. Environs de Calamata; la plaine d'Argos et plusieurs autres lieux, où il y a un peu de fraîcheur ou d'humidité souterraine.

909 ALTHÆA HIRSUTA L. *Sp.* 966. — Pilis simplicibus hispida : Caule ramoso erecto : Foliis cordatis, inferioribus 5 lobis crenatis, superioribus palmato-quinquefidis lobis inciso-dentatis : Pedunculis unifloris folio subduplo longioribus : Calycinis dentibus interioribus longioribus lanceolato-acuminatis. ☉ — Jacq. Aust. t. 170. — Cav. Diss. p. 95, t. 29, fig. 1.

Fl. d'un pourpre pâle, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1615).

910 MALVA ALTHÆOIDES Cav. *Ic.* 2, p. 30, t. 135. — Pilis simplicibus basi tuberculatis patentibus hispida : Foliis rotundato-cordatis crenato-dentatis, inferioribus 5 lobis, superioribus sub 5 palmato-partitis : Pedunculis folio subduplo longioribus : Calycinis foliolis linearibus longis, interioribus exteriores duplo superantibus : Petalis cuneiformibus denticulatis. ☉

Fl. légèrement purpurine, P. E. D'Arcadia à Phigalée et à Messène.

Not. Caules primum erectiusculi demum prostrati. *Foliola calycina* interiora basi valde dilatata. *Fructus costatus* transversim striatus. *Facies Althææ hirsutæ* ut sit pro hac facile eam sumere.

911 MALVA SYLVESTRIS L. *Sp.* 969. — Pilis simplicibus basi tuberculatis hispida : Foliis cordatis crenatis subsemi 7-5 lobis in summitate acutis : Pedunculis axillaribus 4-6 aggregatis petiolo subæqualibus calycinis foliolis exterioribus ovato-lanceolatis : Petalis bilobis calyce multo longioribus : Fructibus costatis rugosis. ♂ — Cav. Diss. 2, p. 78, t. 26, fig. 2. — Bull. Herb. t. 225.

Fl. d'un pourpre violet, P. E. Partout où il y eut des jardins, de la région inférieure jusqu'à celle de Messène.

912 MALVA PARVIFLORA L. *Sp.* 969. — Pilis subsimplicibus hispida : Caulibus erecto-patulis : Foliis superioribus angulato-lobatis crenatis : Calycibus pilosiusculis breviter pedunculatis corolla exigua subæqualibus foliolis exterioribus linearibus : Fructibus supra rugosis latere subdentatis. ♂

β. *M. niceæensis* All. Ped. 1416. — Foliolis calycinis exterioribus lanceolatis.

Fl. d'un violet pourpré très-pâle, P. E. Partout, comme la précédente; à Carithène, Tripolitza, etc.

Obs. Quelle que soit la différence de *facies* entre les deux plantes précédentes et le *M. sylvestris* L., il n'en est pas moins vrai qu'elles en sont extrêmement voisines. Elles en diffèrent, il est vrai, par la brièveté de leur pédoncule et de leur corolle; mais ces caractères pourraient bien ne pas être essentiels, car on trouve parfois des individus du *M. sylvestris* dont les corolles sont à peine deux fois plus longues que le calyce, et des *M. parviflora* dont les pédoncules atteignent la moitié de la longueur des pétioles.

913 MALVA ROTUNDIFOLIA L. *Sp.* 969. — Caule hirsuto : Foliis orbiculatis obsolete 7 lobatis cuneatis subtus tomento stellato hirsutis supra pilosiusculis : Pedunculis axillaribus petiolo subtriplo brevioribus : Foliolis calycinis exterioribus ovato-acutis : Petalis bilobis calyce triplo longioribus : Fructibus costato-sulcatis tomentoso-canescentibus. ⊙ — Cav. Diss. 2, p. 67, t. 26, fig. 3. — Engl. Bot. t. 1092. — *M. neglecta* Waller.

Fl. d'un pourpre violacé, presque blanches, P. E. Les environs d'Argos, Messène et autres lieux dans les champs.

914 LAVATERA TRIMESTRIS L. *Sp.* 974. — Hispida : Foliis inferioribus subrotundo-cordatis, superioribus angulatis, summis trilobis acutis intermedio ampliore : Pedunculis unifloris petiolo duplo longiore : Calycinis dentibus interioribus deltoideo-lanceolatis. ⊙ — Jacq. Hort. t. 72. — Cav. Diss. 2, t. 31, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Partout où il y eut des jardins; c'est elle surtout qui, avec les n.os 910 et 915, vient si grande, et qui domine dans les touffes de Malvacées dont se coloraient les alentours de Modon quand nous y arrivâmes. (Voyez la Relation, pag. 105.)

915 LAVATERA PUNCTATA All. *Ped. aust.* p. 26. — Caule herbaceo pilis stellatis raris scabro : Foliis tomentoso-subcanescentibus deflexis, caulinis semi 5 lobis acutis serrulatis, summis hastato-trilobis : Pedunculis folio longioribus : Dentibus calycinis interioribus setaceo-acuminatis : Petalis calycem subduplo superantibus. ⊙

Fl. d'un violet pourpré, E. Avec les précédentes à Coron, à Nisi, à Thuria, etc.

916 LAVATERA CRETICA L. *Sp.* 973. — Caule erecto scabro stellato hispido : Foliis quinque lobis acutis crenatis utrinque hirsutiusculis : Pedunculis aggregatis : Calycibus hirsutissimis, exteriore dentibus ovatis subtrifido. ⊙ — Cav. Diss. 2, p. 89, t. 32, fig. 1. — Jacq. Vind. 1, t. 40.

Fl. purpurines, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 1629). C'est à Sapience que nous l'avons recueillie d'abord.

Obs. Cette plante ressemble extrêmement au *M. sylvestris* L.; mais ses fruits sont pareils à ceux du *M. rotundifolia* L., et son calice extérieur monophylle force à la rapporter au genre *Lavatera*.

917 GOSSIPIUM HERBACEUM L. *Sp.* 975. — Caule petiolisque nigro-punctatis villosis : Foliis margine integris 3-5 lobis acuminatis nervis subtus uniglandulosis : Involucris inciso-serratis. ⊙

Fl. jaunes, violettes à l'onglet, A. Cultivé dans toute la région inférieure de la Morée et des Cyclades. Il suffit d'y gratter la terre, sans même prendre la peine de l'arroser, pour obtenir d'abondantes récoltes de ce Coton. Santorin en produit une variété vivace, qui ne présente absolument aucune différence, si ce

n'est qu'on n'est pas obligé de la resemer tous les ans, chaque pied produisant pendant trois ou quatre, dit-on. Tournefort avait déjà mentionné ce Coton, que nous avons revu au même lieu, mais dans aucune autre des îles.

918 HIBISCUS TRIONUM L. *Sp.* 981. — Hispidum : Foliis caulinis subtripartitis laciniis pinnatifidis subæqualibus lobis cuneatis : Calycibus membranaceis inflatis nervosis dentibus interioribus subacuminatis exteriores duplo superantibus. ⊙.

Fl. jaunâtres, d'un violet noir à l'onglet, E. Les environs de Navarin et de Patras; Marathonisi; les Cyclades, etc.

919 HIBISCUS ESCULENTUS L. *Sp.* 980. — Foliis cordatis quinque lobis obtusiusculis dentatis : Petiolis flore longioribus : Calycibus exterioribus subdecaphyllis deciduis, interioribus longitudinaliter rumpentibus. ⊙ — Cav. 3, p. 163, t. 61, fig. 2.

Fl. blanchâtres, E. Très-cultivé, et fournissant par ses fruits, sous le nom de Μπαμιες (*Bamies*), l'un des légumes les plus usités chez les Grecs.

920 MIMOSA FARNESIANA L. *Sp.* 1506. — Spinis stipularibus geminis patulis : Ramis petiolis uniglandulosis aculeatis : Foliis partialibus 7 propriis 20 jugis ciliatis. ♄

Fl. jaunes, à odeur suave, E. Cultivée dans beaucoup de jardins pour ses fleurs, dont on se donne mutuellement de petits bouquets en se saluant.

921 MIMOSA JULIBRISSIN Scop. — Ramis petiolisque basi 1 glandulosis teretibus glabris : Foliis partialibus 10 propriis multijugis remotiusculis dimidiato-linearibus acutis : Capitulis breviter pedunculatis subagregatis. ♄

Fl. blanches, à anthères pourpres, E. Quelques pieds cultivés, entre autres, dans un jardin du vallon qui est au pied du Saint-Hélie de Santorin.

922 MALOPE MALACOIDES L. *Sp.* 974. — Hirta : Foliis ovatis crenatis inferioribus subtrilobis : Stipulis lanceolatis : Pedunculis folio longioribus unifloris. ♃ — Cav. Diss. 3, t. 27, fig. 1.

Fl. d'un violet pourpré, E. Des environs de Modon, de Pylos et autres sites analogues, jusques sur les hauteurs de Phigalée et de Messène.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

923 FUMARIA SOLIDA Ehrh. — Caule simplici basi squamigero : Foliis subtriternatis lobis obtusis extimo semitrilobo : Bracteis cuneiformibus pectinato-incisis pedunculo sublongioribus : Radice bulbosa solida. ⊙ — Lob. Ic. 752, fig. 2. — Curt. Mag. t. 231. — *Coridalis bulbosa* Cand.

Fl. purpurines, d'un pourpre foncé au sommet, P. En montant d'Androuvista au Taygète, où elle s'élève jusque dans la plus haute région près des dernières neiges.

924 FUMARIA CAPREOLATA L. *Sp.* 983. — Caule debili elongato petiolis cirrhescentibus scandente : Foliis ternato-compositis foliolis cuneatis trifidis lobis inferiorum obtusis superiorum acutis : Racemis oblongo-elongatis : Pedicellis fructiferis recurvatis bractea longioribus. ⊙ — Cand. Rar. t. 34.

Fl. blanchâtres, d'un pourpre noir au sommet, P. Les environs de Modon et la basse région de l'île Sapience et de Pylos, jusques sur les cimes de Carithène et du Diaforti.

925 FUMARIA OFFICINALIS L. *Sp.* 984. — Caule erecto diffuse ramoso : Foliis glaucis, superioribus decompositis foliolis cuneiformibus incisis lobis lanceolatis : Racemo laxiusculo : Fructu apice retuso. ⊙ — Bull. Herb. t. 186. — Fuchs. 338. — *F. officinalis* et *F. media* Lois. Gall. — *F. capreolata* Engl. Bot. t. 943. — Vaill. Bot. t. 10, fig. 4.

Fl. d'un pourpre intense, P. Les champs partout.

Obs. Lorsqu'à la faveur d'une terre riche en sucs nourriciers, cette espèce acquiert un grand développement, les pétioles se contournent en guise de vrilles, ainsi que ceux du *F. capreolata;* mais est-ce là une différence spécifique?

926 FUMARIA PARVIFLORA Lam. *Dict.* 2, p. 567. — Caule diffuse ramoso : Foliis glaucis supra decompositis lobis angustis tenuibus planiusculis : Racemo laxiusculo : Fructu apice subapiculato. ⊙ — Engl. Bot. t. 590.

β. Pedunculo fructum vix apiculatum adæquante. — *F. Vaillantii* Lois. Gall. not. 102. — Vaill. Bot. t. 10, fig. 6. — *F. leucantha* Viv. Cors.

Fl. blanches ou purpurines, d'un pourpre intense au sommet, P. De Navarin à Koubeh, et autres lieux analogues.

Obs. Lorsque les lobes des feuilles sont plus larges, le sillon qu'elles offrent ordinairement s'efface; tel est le caractère différentiel au moyen duquel on a prétendu distinguer le *F. Vaillantii* du *F. parviflora;* car le caractère pris du fruit est insignifiant.

927 FUMARIA CLAVICULATA L. *Sp.* 985. — Caule petiolis cirrhosis scandente : Foliis triternatis foliolis ovatis incisis : Fructibus lanceolatis oligospermis. ⊙ — Engl. Bot. t. 103.

Fl. d'un jaune pâle, P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1638).

OCTANDRIA.

928 POLYGALA MONSPELIACA L. *Sp.* 987. — Caule recto simpliciusculo annuo : Foliis lanceolatis acutissimis : Floribus longe spicatis demum nutantibus : Alis ellipticolanceolatis, carina fructuque sesquilongioribus. ⊙

Fl. blanchâtres, P. Pylos, Modon et autres sites analogues où il est excessivement commun.

929 POLYGALA VENULOSA Sm. et Sibt. *Prod.* 1641. — Caule ramoso ascendente : Foliis inferioribus parvis obovatis lanceolatis : Alis calycinis oblongis acutiusculis venosis corolla brevioribus capsulam obovatam excedentibus. ⊙

Fl. P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. 2, p. 52).

DECANDRIA.

930 CERCIS SILIQUASTRUM L. *Sp.* 534. — Foliis simplicibus basi cordatis integris obtusissimis glaberrimis : Floribus decandris non diadelphis. ♄ — Lam. Ill. t. 328.

Fl. purpurines, P. L'un des arbres les plus communs de toute la Morée; au temps où nous montâmes à Messène et à Phygalée, il était en fleur et colorait de loin en rose vif les pentes de montagnes entières. Nous en avons recueilli plus tard et après la floraison les plus grandes feuilles, depuis les environs de Sparte et l'Eurotas inférieur jusques assez haut sur le Taygète.

931 ANAGYRIS FOETIDA L. *Sp.* 534. — Foliis ovato-lanceolatis ternatis : Floribus subracemosis. ♄ — Lam. Ill. t. 318.

Fl. d'un jaune verdâtre paraissant sur le bois entièrement nu dès Février, P. Également fort commun dans la région moyenne, particulièrement dans l'Archipel et à Épidaure, où, chargé de fruits à la fin de Septembre, il commençait à perdre ses feuilles.

932 SPARTIUM LANIGERUM Desf. *Atl.* 2, p. 504. — Ramis spinescentibus striatis hirsuto-canescentibus : Foliis trifoliatis foliolis obovato-oblongiusculis subtus subsericeis : Leguminibus lanuginoso-hispidis. ♄ — *S. villosum* Vahl. — *Cytisus lanuginosus* Cand.

Fl. jaunes, E. L'île de Sapience; Damala, près Trézène en Argolide.

933 GENISTA CANARIENSIS L. *Sp.* 997. — Ramis angulato-sulcatis apice tomentosis : Foliis breviter petiolatis ternatis obovatis utrinque sericeo-villosis : Capitulis lateralibus terminalibusque pauciforis : Calycibus semitrifidis dentibus lanceolatis inferiore tridentata : Leguminibus sericeo-canescentibus. ♄ — Pluk. Alm. t. 277, fig. 6.

Fl. jaunes, P. La région inférieure de Pylos à Arcadia, et s'élevant sur les hauteurs de Koubeh.

934 GENISTA GERMANICA L. *Sp.* 995. — Foliis lanceolatis villosis spinis ramosis gracilibus : Ramis floriferis inermibus : Racemis florum aphyllis terminalibus : Calycibus villosis : Carina vexillo longiore : Legumine ovato-hirsutiusculo 2-4 spermo. ♄ — Fuchs. Hist. 220.

Fl. jaunes, E. Les environs de Basilico, Sicyone, et jusque sur les hauteurs de Corinthe.

935 GENISTA JUNCEA J. B. *Hist.* 1, p. 595. — Ramis teretibus junceis elongato-attenuatis : Foliis elliptico-linearibus simplicibus subsericeis : Ramis terminalibus : Dentibus calycinis exiguis setaceis : Leguminibus sericeo-villosis. ♄ — Duh. Arb. 1, p. 103. — Curt. Mag. t. 85. — *Spartium juncum* L. Sp. 995.

Fl. jaunes, E. Très-commun partout, jusqu'à la limite supérieure de la haute région, où il vient souvent très-haut en buissons que la multitude des fleurs fait paraître comme dorés et que couvrent les Abeilles.

936 GENISTA ACANTHOCLADA Cand. *Prod.* 2, p. 146. — Subbipedalis ramis omnibus in spina desinentibus sericeis : Foliis raris ternatis sessilibus convoluto-linearibus adpresso sericeis : Petiolo brevissimo demum incrassato persistente : Floribus subsessilibus 1-6 suboppositis interrupte spicatis : Calycibus corollisque sericeis : Leguminibus ovatis oblique mucronatis compressis monospermis incano sericeis. ♄

β. Caulibus foliisque duplo brevioribus absque alia differentia. — *Genista Lobelii* Cand. Fl. fr. 4, p. 499.

Fl. jaunes, E. Aux mêmes lieux que le précédent, particulièrement aux environs de Chimova et de Scardamula; il s'étend un peu plus vers la haute région.

937 ANTHYLLIS HERMANIÆ L. *Sp.* 1014. — Ramis flexuosis intricatis primum sericeis demum subspinescentibus : Foliis oblongo-cuneatis ternatis simplicibusque fasciculatis calycibusque tenuissime sericeis : Floribus parvis numerosis fasciculato-racemosis : Corollis glabris : Leguminibus subovatis monospermis. ♄ — Bot. Mag. t. 2576. — Cand. Prod. 2, p. 169.

Fl. jaunes, E. En buissons serrés, humbles et rigides, dans toute la région inférieure de la Morée et des Cyclades parmi les rocailles.

938 ANTHYLLIS VULNERARIA L. *Sp.* 1012. — Villosa caulibus cæspitosis erectiusculis : Foliis primariis ovatis, sequentibus pinnatis foliolo extremo majore : Capitulis geminatis folio involucratis. ♃ — Engl. Bot. t. 104. — Lam. Ill. t. 615, fig. 1.

Fl. variées de rouge et de jaune, P. Des environs maritimes de Modon et de Pylos jusque sur les hauteurs centrales de l'Arcadie.

939 ANTHYLLIS TETRAPHYLLA L. *Sp.* 1011. — Villosa caulibus decumbentibus foliis quaternato-pinnatis foliolis ovato-rotundatis : Capitulis axillaribus sessilibus diadelphis : Calycibus maturis inflatis. ☉ — Barr. Ic. 554. — Curt. Mag. t. 108.

Fl. variées de jaune et de pourpre, P. De Sapience et des environs de Modon aux hauteurs de Messène; fort commune et couvrant certains espaces herbeux.

* *Floribus axillaribus subsessilibus.*

940 ONONIS ANTIQUORUM L. *Sp.* 1006. — Caule suffruticoso spinosissimo ramosissimo pilosiusculo: Foliis lanceolato-oblongis parvis glabris inferioribus ternis: Floribus subsolitariis folio majoribus: Pediculo bractea duplo longiore: Calyce glabro corolla breviore. ♆

Fl. purpurines, E. Tout le bassin de l'Eurotas; à Sparte, Amyclée, Lébetzova, etc.

Obs. O. spinosæ nimis affinis: Distinguenda ramis brevioribus valde rigidioribus: Foliis et floribus amplitudine triplo minoribus, spinis crebris brevioribus subaphyllis, calycibus glabriusculis.

941 ONONIS MITISSIMA L. *Sp.* 1007. — Viscoso-hirsutiuscula: Foliis caulinis ovatis ternis: Stipulis integris: Floribus spicatim densissimeque imbricatis: Foliis floralibus simplicibus lanceolatis integris: Stipulis albido-scariosis: Dentibus calycinis valde dilatatis corollæ longitudine. ⊙

Fl. purpurines, P. Entre Modon et Coron; Koubeh; le canton de Zarnate; le Haut-Eurotas, etc.

942 ONONIS STRIATA Gouan. *Ill.* 47. — Palmaris pubescenti-viscidula: Foliis ovatis ternis: Stipulis acutissimis denticulatis striatis: Floribus subcapitatis: Calycinis dentibus acuminato-subulatis capsula pilosiuscula corollaque brevioribus. ♆

Fl. jaunes, P. A Vitilos, près Chimova.

943 ONONIS VARIEGATA L. *Sp.* 1008. — Palmaris diffusa: Foliis ovato-cuneatis apice subretusis: Stipulis folio subamplioribus cordatis dentatis plicato-striatis: Floribus subspicatis breviterque pedunculatis: Calycinis dentibus lato-lanceolatis corollæ capsulaque mutica brevioribus: Vexillo pubescente. ⊙

Fl. jaunes, E. De Gargaliano à Arcadia.

** *Floribus pedunculatis.*

944 ONONIS RECLINATA L. *Sp.* 1011. — Vix spithamea: Pilis patentibus villosa: Foliis ternis apice tantum serrulatis: Stipulis superioribus subintegris acutissimis: Floribus reclinatis subracemosis: Pedunculo mutico calycis longitudine: Dentibus calycinis lineari-setaceis corollæ subæqualibus fructuque apiculato brevioribus. ⊙ — Barr. Ic. 761.

Fl. blanches, l'étendard pourpré, E. La région maritime de Pylos à Gargaliano et Arcadia.

945 ONONIS PUBESCENS L. *Mant.* 267. — Viscoso-pubescens pedalis : Ramis superioribus congestis : Foliis inferioribus ternis superioribus simplicibus : Stipulis mediotenus adnatis lanceolatis pedunculis muticis calyce parum brevioribus : Dentibus calycinis lanceolatis corolla brevioribus. ⊙ — Moriss. 2, p. 168.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et de Coron; le canton de Zarnate; Chimova et Scardamula; l'Argolide; les Cyclades. Elle est partout fort commune et croît en petits buissons touffus tout jaunes de fleurs.

946 ONONIS NATRIX L. *Sp.* 1008. — Villoso-viscosa fruticosa : Foliis ternis : Stipulis mediotenus adnatis lanceolatis integris : Pedunculis geniculatis aristatis folio longioribus : Dentibus calycinis lineari-lanceolatis corolla brevioribus. Sub. ♄ — *O. natrix* et *O. pinguis* L. — Curt. Mag. t. 329. — Dalech. Hist. 449.

Fl. jaunes, striées de rouge, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1658).

947 ONONIS VISCOSA L. *Sp.* 1009. — Annua villoso-viscosa : Foliis simplicibus inferioribus ternis : Stipulis mediotenus adnatis lanceolatis acuminatis : Pedunculis geniculatis aristatis folio longioribus : Dentibus calycinis lanceolato-linearibus corollam æquantibus. ⊙

β. *O. breviflora* Cand. Prod. 2, p. 160.

Fl. jaunes, sans stries, E. Des environs de Modon à Arcadia et sites analogues.

948 LUPINUS HIRSUTUS L. *Sp.* 1015. — Pilis patentibus longis villosus : Foliis 5-7 natis foliolis obovato-spathulatis apice rotundatis : Floribus verticillato-spicatis inferioribus alternis : Calycibus appendiculatis labio superiore bidentato inferiore tridentato. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 289.

Fl. bleues, P. Les environs de Modon, des lieux marécageux jusque sur les hauteurs; Sapience; Messène, etc.

949 LUPINUS ANGUSTIFOLIUS L. *Sp.* 1015. — Pilosiusculus : Foliis 5-9 natis foliolis linearibus apice dilatatis obtusis planis : Floribus pedicellatis alternis racemosis : calycibus appendiculatis. ⊙

Fl. bleues, P. Remplit les champs de la Morée et des Cyclades.

950 PHASEOLUS VULGARIS L. *Sp.* 1016. — Volubilis : Racemis solitariis axillaribus folio brevioribus : Bracteis calyce minoribus patentibus : Leguminibus pendulis glabriusculis. ⊙ — Fuchs. Hist. 708.

Fl. blanches, E. Cultivé dans les champs, notamment dans la plaine d'Argos.

951 PHASEOLUS COCCINEUS L. *Sp.* 1016. — Volubilis : Racemis multifloris folium æquantibus : Bracteis calyce minoribus appressis : Leguminibus pendulis. ⊙

Fl. d'un rouge de feu ou blanches, E. Cultivé à Syra, à Tine, à Naxie, etc.

952 PISUM SATIVUM L. *Sp.* 1026. — Petiolis teretibus 4-6phyllis foliolis integris : Stipulis ovato-subrotundis inferne crenatis : Pedunculis multifloris. ⊙ — Black. Herb. t. 83.

Fl. blanches, P. Cultivé et s'étant propagé spontanément à l'île Sapience, à Pylos, etc.

953 PISUM OCHRUS L. *Sp.* 1027. — Cirrhis trifidis diphyllis ovato-lanceolatis obtusis apiculatis : petiolo cauleque bracteis amplis alatis : Pedunculis articulatis petiolo brevioribus : Leguminibus compressis dorso alato-canaliculatis. ⊙ — *Lathyrus ochrus* Cand. Prod. 2, p. 375.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon; Sapience; Petalidi; Messène.

954 OROBUS HIRSUTUS L. *Sp.* 1027. — β. Foliis petiolatis unijugis ovatis basi attenuatis apice acuminatis glaberis : Stipulis latis foliolorum amplitudine inæqualiter sagittatis integerrimis : Pedunculis folio duplo longioribus : Racemis 2-5floris : Dentibus calycinis subæqualibus villosis : Leguminibus hirsutis. ♃ — Cand. Prod. 2, p. 376. — Buxb. Cent. 3, p. 22, t. 41. — *O. laxiflorus* Desf. Cor. 83, t. 63.

Fl. d'un violet pourpré, P. De la région inférieure de Modon et d'Arcadia jusques sur les hauteurs de Koubeh et de Phigalée.

955 OROBUS DIGITATUS Bieb. *Taur.* 2, p. 153 et *Suppl.* 462. — Caule basi ramoso : Foliis subsessilibus foliolis 3-4 digitatis lanceolato-linearibus setaceo-acuminatis hirsutiusculis : Stipulis lanceolatis semisagittatis auricula dentata : Pedunculis folio longioribus : Floribus 3-7 racemosis : Calycinis dentibus subæqualibus tubum subæquantibus : Radice crassa. ♃ — Buxb. Cent. 2, p. 36, t. 38. — *O. sessilifolius* Sm. Prod. 1680?

Fl. d'un violet pourpré, P. Des environs de Modon et d'Arcadia aux hauteurs de Messène.

956 OROBUS NIGER L. *Sp.* 1028. — Caule ramoso : Foliis sexjugis ovato-oblongis apiculatis : Stipulis lineari-lanceolatis : Racemis axillaribus 4-8floris aproximatis folio superantibus : Calycinis dentibus tubi dimidio brevioribus inæqualibus. ♃ — Fl. dan. t. 1170.

Fl. d'un violet pourpré, P. Messène; Androuvista; plaine d'Argos.

957 LATHYRUS APHACA L. *Sp.* 1029. — Glaber : Cirrhis aphyllis : Stipulis latis sagittato-cordatis nervosis : Pedunculis unifloris stipula duplo longioribus : Calycinis dentibus lineari-lanceolatis corolla vix brevioribus. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 316, fig. 1.

Fl. jaunes, E. Des environs de Modon aux hauteurs de Messène.

958 LATHYRUS NISSOLIA L. *Sp.* 1029. — Glabra : Cirrhis nullis : Foliis simplicibus lineari-gramineis basi amplexicaulibus : Pedunculis 1-2floris longissimis calycinis dentibus lanceolatis tubo dimidio brevioribus. ⊙ — Rœm. Fl. europ. fasc. 2, t. 8. — Curt. Lond. 6, t. 51.

Fl. purpurines, E. La région inférieure, s'élevant jusque sur les hauteurs de Koubeh.

*959 LATHYRUS QUADRIMARGINATUS Bory et Chaub. Pl. XXV. — Glaber : Caulibus vix alatis : Cirrhis simplicissimis diphyllis linearibus obtusis apiculatis : Stipulis semihastato-sagittatis : Petiolo bialato : Pedunculis sub apice articulatis petiolo sextuplo

longioribus : Calycinis dentibus lanceolato-deltoideis corolla subtriplo brevioribus : Legumine dorso bialato infra subbimarginato. ⊙ — *L. sativus* Sm. Prod. 1686?

Fl. d'une teinte pourprée pâle, P. Messène dans les champs, où nous n'en avons trouvé que peu d'individus; elle nous a paru être assez rare.

Not. Radix annua longa crassiuscula. *Caules* basi ramosi angulati vix alati. *Petioli* alati breves. *Stipulæ* semihastatæ auricula longa integra vel unidentata. *Foliola* apiculata inferiora oblongo-elliptica superiora linearia apice obtusa. *Legumen* compressum ovato-oblongum apice vix rostratum dorso alis duobus crispis latis viridibus infra latere utrinque marginatum cætero venoso-reticulatum. *Semina* compressa quadrato-cuneata fusca punctis nigricantibus adspersa.

A *L. sativo* et *L. cicera* differt 1.° Caule nequaquam alato, 2.° cirrhis simplicissimis nec ramosis, 3.° pedunculo multo longiore, 4.° calycinis dentibus duplo brevioribus lanceolato-deltoideis nec anguste lanceolatis acuminatis, 5.° legumine quadrimarginato brevissime rostrato.

A *L. sativo* præcipue differt petiolo stipulis breviore nec multo longiore : Foliolis obtusis apiculatis nec acute acuminatis; corolla sextuplo minore, semine fusco nigricante.

960 LATHYRUS SETIFOLIUS L. *Sp.* 1031. — Glaber: Caule subalato cirrhis trifidis diphyllis foliolis inferioribus oblongo-lanceolatis, superioribus lineari-angustissimis : Pedunculis unifloris articulatis muticis longis folio brevioribus : Calycibus corolla triplo brevioribus : Leguminibus late oblongis reticulatis. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 308. — Cand. Prod. 2, p. 373.

Fl. purpurines, E. Vallée de Messène.

961 LATHYRUS ANGULATUS L. *Sp.* 1031, exclus. plerisq. Syn. — Pedunculis unifloris aristatis petioli longitudine : Cirrhis simplicissimis foliolis binis ensiformibus : Leguminibus lineari elongatis compressis, striatis : Seminibus sphæricis. ⊙ — *L. sphæricus* Retz. Obs. 3, p. 39. — Cand. Ic. rar. Gall. 10, t. 32. — *L. angulatus* et *L. sphæricus* Willd. Sp. 1081. — Spreng. Syst.

Fl. d'un rouge sanguin, P. E. Les environs de Modon et sites analogues.

962 LATHYRUS HEXÆDRUS Chaub. in An. sc. d'obs. Juin 1830. — Pedunculis unifloris aristatis petiolo multo longioribus : Cirrhis ramosis, foliolis linearibus nervosis : Leguminibus oblongo-linearibus : Seminibus hexædris. ⊙ — *L. angustissimo folio semine angulato* Tourn. Ins. 395. — *L. angustifolius leptolobus semine hexædro flore cæruleo* Moriss. Blacs. 279. — *L. angulatus* Cand. et Dub. Bot. 156 non L.

β. *Minor* cirrhis simplicissimis. — *Ervum soloniense* L. Sp. et Syst. ed. XII.

Fl. violettes, P. Les champs sablonneux de la côte occidentale de Patras à Navarin.

Desc. *Radix* gracilis. *Caules* ultrapedales debiles quadranguli vix alati. *Cirrhi* ramosi

diphylli. *Foliola* glabra linearia acuta subquinque nervia. *Stipulæ* semisagittatæ lanceolato-falcatæ petiolo vix longiores nervosæ. *Pedunculus* plerumque uniflorus rarissime biflorus petiolo multo longior *mediotenus longe* aristatus. *Calyx* glaber, dentibus acutis lanceolato-deltoideis. *Corolla* nutans cæruleo-violacea. *Legumen* oblongo-lineare nequaquam striatum sursum arcuato, semina hexædra.

A *L. angulato* L. differt cirrhis ramosis nec simplicibus, pedunculis duplo longioribus, leguminibus brevioribus nequaquam striatis, calycinis dentibus brevioribus, seminibus hexædris nec cylindricis et corolla cærulea nec rubra.

Obs. 1. Trompé par le nom de *L. angulatus*, et par les synonymes de Tournefort, Dalibard et Morisson, que Linné a rapportés à cette espèce fort mal à propos, puisqu'ils appartiennent évidemment au *L. hexædrus*, Retz. et ceux qui l'ont suivi, ont cru que la plante décrite dans le *Species* était la même que celle de ces synonymes. De là l'erreur dans laquelle ils sont tombés en décrivant l'espèce linnéenne même sous le nom de *L. sphæricus*. Supprimez ces synonymes erronnés; les articles *L. angulatus* et *L. sphæricus* dans Willdenow, Loiseleur, Sprengel, etc., ne sont évidemment que la même plante, sous des noms différens. Saint-Amans (Fl. agenaise) et Duby. (Bot. *l. c.*) n'ont point fait ce double emploi; mais leur *L. angulatus*, ayant des vrilles rameuses, n'est point évidemment l'espèce de Linné qui les a simples (*simplicissimis*).

Obs. 2. Il paraît qu'à la place de l'*Ervum soloniense*, dans l'Herbier de Linné, se trouve le *Vicia lathyroides;* mais est-on pour cela autorisé à regarder ces deux plantes comme identiques, ainsi que l'ont fait Smith et, d'après lui, une foule d'auteurs? Certainement non : cette erreur peut provenir soit d'un dérangement, soit d'une permutation d'étiquettes. Il y aurait une trop grande inconséquence à confondre ensemble des plantes dont l'une a des feuilles pinnées à trois paires de folioles, telle que le *Vicia lathyroides*, avec une autre qui a des petioles diphylles, telle que l'*E. soloniense.* D'ailleurs Linné (*Syst. ed.* 12) dit expressément que celle-ci est voisine du *L. angulatus* (*affinis L. angulato*), ce qui écarte absolument toute idée d'identité avec le *V. lathyroides.*

963 LATHYRUS GRANDIFLORUS Sims. Mag. t. 1938. — Hirsutus : Caule quadrangulo : Cirrhis trifidis diphyllis : Foliolis ovatis obtusis apiculatis margine undulatis : Stipulis semisagittatis petiolo multo brevioribus : Pedunculis bifloris folio longioribus dentibus calycinis lato-deltoideis : Corollis amplioribus : Legumen.... ♃ — Sm. et Sibt. Prod. n.° 1691.

Fl. purpurines, P. E. Androuvista au Magne.

964 LATHYRUS ANNUUS L. *Sp.* 1032. — Glaber : Cirrhis diphyllis compositis foliolis lincaribus acutissimis : Caule petiolisque alatis : Stipulis lanceolato-lincaribus semisagit-

tatis : Pedunculis sub apice articulatis 1-3floris folio brevioribus : Corolla calycem sub triplo superante : Legumine glabro dorso canaliculato oblongo-elongato ; Semine granuloso-verrucoso. ⊙ — Riv. Tetrap. Irr. t. 46.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon; Messène; la Laconie, etc.

965 LATHYRUS HIRSUTUS L. *Sp.* 1032. — Cirrhis diphyllis compositis : Foliolis lanceolatis linearibus : Pedunculis petiolisque elongatis angulatis : Stipulis bipartitis linearibus : Leguminibus punctato-hirsutis. ⊙ — Engl. Bot. t. 1255.

Fl. bleues, E. Messène.

966 LATHYRUS PRATENSIS L. *Sp.* 1033. — Pilis caducis hirtus : Cirrhis simplicissimis diphyllis : Foliolis lineari-lanceolatis : Stipulis semisagittatis foliolo latioribus petiolum æquantibus : Pedunculis folio multo longioribus : Floribus dense racemosis : Calycinis dentibus corolla brevioribus. ♃ — Curt. Lond. 3, t. 44.

Fl. jaunes, E. L'Arcadie centrale, particulièrement dans les champs aux environs de Carithène.

967 LATHYRUS SILVESTRIS L. *Sp.* 1033. — Glaber caulibus petiolisque alatis : Cirrhis compositis diphyllis foliolis lanceolatis : Stipulis semisagittatis angustissimis petiolo multo brevioribus : Pedunculis longis : Floribus laxe racemosis : Calycinis dentibus lineari-lanceolatis tubo vix longioribus : Legumine lineari-oblongo dorso canaliculato. ♃ — Lob. Ic. 2, p. 68, fig. 2. — Fuchs. 572.

Fl. purpurines, P. Modon, Messène, etc.

968 LATHYRUS LATIFOLIUS L. *Sp.* 1033. — Glaber : Caulibus petiolisque alatis : Cirrhis compositis diphillis foliolis lanceolatis inferioribus late lanceolato-ellipticis : Stipulis amplis subtrifido-dentatis petiolo subæqualibus : Pedunculis folio longioribus : Floribus magnis approximato-racemosis : Calycinis dentibus lanceolato-deltoideis. ♃ — Engl. Bot. t. 1108. — Garid. Aix. t. 108.

Fl. purpurines, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1697).

* *Floribus pedunculatis.*

969 VICIA ONOBRICHIOIDES L. *Sp.* 1036. — Villosiuscula : Cirrhis ramosis simplicibusve : Foliolis lanceolato-oblongis : Stipulis semisagittatis basi bifidis : Pedunculis folio longioribus : Floribus distantibus racemosis : Calyce basi subgibbo dentibus lanceolatis villosiusculis. ♃ — All. Ped. t. 42, fig. 1.

Fl. d'un pourpre violet. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1703).

970 VICIA VARIEGATA Willd. *Sp.* 1096. — Villosa vix albida : Cirrhis ramosis simplicibusve : Foliis oblongo-ellipticis : Stipulis inferioribus basi semibipartitis : Pedunculis folio longioribus : Floribus breviter racemosis secundis præcedenti vix minoribus : Calyce basi gibbo dentibus setaceis villosis : Legumine.... ⊙ — Desf. Cor. 86, t. 65. — *V. Broteriana* Ser. in Cand. Prod.?

Fl. violettes, l'étendard et la carène noirâtre au sommet, P. Tine; Naxie; Milo; Damala; sur l'emplacement même de l'antique Trézène.

Obs. Les corolles de cette espèce sont aussi grandes que celles du *V. onobrichioides*, et leur ressemblent extrêmement, mais les calyces sont fort différens.

971 VICIA CANESCENS Labill. *Pl. syr.* 17, t. 7. — Lanuginoso-canescens: Caule annuo: Foliis inferioribus imparipinnatis superioribus subcirrhosis foliolis ovato-oblongis: Stipulis semisagittatis integris: Pedunculis elongatis multifloris: Legumine tomentoso. ⊙

Fl. d'un pourpre violet, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1705).

972 VICIA BENGALENSIS L. *Sp.* 1026. — Villoso-canescens: Cirrhis trifidis 6 jugis foliolis lanceolato-ellipticis: Stipulis semisagittatis alternatim bifido-dentatis: Pedunculis folio longioribus: Floribus racemoso-imbricatis: Dentibus calycinis setaceis valde inæqualibus: Leguminibus oblongis hirsutis. ♃ — *V. atropurpurea* Desf. Atl. 2, p. 164. — *V. atropurpurea*, *Bengalensis* et *perennis* Cand. Prod. 2, p. 359.

Fl. pourprées, le sommet de la carène noir, E. Messène, et autres hauteurs dans les lieux herbeux.

973 VICIA CRACCA L. *Sp.* 1035. — Villosissima subcanescens: Cirrhis ramosis foliolis anguste lanceolatis: Stipulis superioribus setaceis: Pedunculis folio longioribus: Floribus calycis latitudinem vix quadruplo superantibus longe racemosis secundis: Calycibus basi nequaquam gibbis: Leguminibus glabris. ♃ — Fl. dan. t. 804. — *V. tenuifolia* Roth. — Willd.? — *V. Gerardi*, Merat. Fl. par. non Jacq.

Fl. d'un pourpre violet, E. La région de Koubeh, et surtout au Diaforti, dans l'Arcadie centrale, etc.

974 VICIA VILLOSA Roth. *Germ.* 2, p. 182. — Villosa: Cirrhis ramosis, foliolis linearilanceolatis obtusis: Stipulis semisagittatis 1-2 dentatis integrisve: Pedunculis folio longioribus: Floribus calycis latitudinem sextuplo superantibus longe racemosis secundis: Calyce brevi gibbo: Legumine glabro *Lentis* præcedente duplo latiore. ⊙ — Buxb. Cent. 5, t. 46, fig. 35. — *V. cracca* Brot. Lusit. 2, p. 149. — Merat. Fl. par. — *V. poliphylla* Desf. — Walds. et Kit. Hung. 282, t. 254.

Fl. d'un pourpre violet, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1701).

Not. Præcedentis nimis affinis, sed rite distinguenda calyce basi gibbo: Corollis calycibusque duplo longioribus et leguminibus duplo latioribus.

975 VICIA PSEUDO-CRACCA Bertol. *Pl. rar.* 58. — Villosa: Cirrhis ramosis foliolis ovato-oblongis: Stipulis semisagittatis ovatis acutis basi semibifidis: Pedunculis folio longioribus: Floribus calycis latitudinem sextuplo superantibus: Calyce basi gibbo villosissimo: Legumine *Lentis* hirsutiusculo. ⊙

Fl. d'un pourpre violet, P. Des environs maritimes de Modon, d'Arcadia et de Patras, aux hauteurs de Messène, de Carithène, de Tripolitza, etc.

Not. Præcedentis nimis affinis distinguenda stipularum foliolorumque forma diversa, calycibus villosissimis et leguminibus hirsutiusculis.

976 VICIA BITHYNICA L. *Sp.* 1038. — Villosa : Cirrhis ramosis foliolis 2-3 jugis ovato seu oblongo-lanceolatis : Stipulis dilatatis acutissime serratis : Pedunculis folio brevioribus 1-2 floris : Legumine hirsuto. ⊙ — Engl. Bot. t. 1842.

Fl. blanchâtres, l'étendard violet, P. Modon; Petalidi; Armyro.

** *Floribus sessilibus seu subsessilibus.*

977 VICIA PIMPINELLOIDES Maur. *Pl. cent.* 13, p. 35. — Villosiuscula : Cirrhis ramosis : Foliolis ovatis crenato-incisis superioribus integris basi attenuatis : Stipulis notatis dentatis : Floribus subsolitariis : Calycinis dentibus elongatis setaceis villosis corollam æquantibus : Legumine complanato dilatato. ⊙ — *V. incisa* Bieb. Taur. Suppl. 471. — *V. pimpinelloides* et *V. incisa* Cand. Prod. — Spreng. Syst.

Fl. d'un pourpre violet, P. A Messène, dans les champs.

Obs. A *V. sativa* non solum diversa foliis, sed etiam calycinis dentibus triplo longioribus et legumine duplo latiore brevioreque.

978 VICIA SATIVA L. *Sp.* 1037. — Villosiuscula : Cirrhis ramosis foliolis ovatis seu ovato-oblongis cuneatis retusis : Stipulis notatis dentatis : Floribus subsolitariis calycinis dentibus anguste lanceolatis vix tubum superantibus : Leguminibus compressiusculis linearibus subhirsutis. ⊙ — Engl. Bot. t. 334.

Fl. d'un pourpre violet, P. Partout, dans les lieux herbeux et les champs.

Not. Speciei sylvestris semina fulva fusco punctata.

979 VICIA ANGUSTIFOLIA Roth. *Germ.* 3, p. 186. — Præcedentis nimis affinis, differt vexillo latiore saturate violaceo nec purpureo cinerascens : Foliolis superioribus semper linearibus : Leguminibus brevioribus angustioribusque. ⊙ *V. sativa* var. Cand. Prod.

β. Vix palmaris, floribus quadruplo minoribus. — *V. sativa pygmea* Cand. Prod.

Fl. P. Environs d'Arcadia.

Obs. Cette espèce ne peut être confondue avec le *V. sativa*, quelque voisine qu'elle en soit : elle s'en distingue essentiellement par la forme différente de son étendard, de ses feuilles et de ses semences.

980 VICIA LUTEA L. *Sp.* 1037. — Villosiuscula : Cirrhis ramosis foliolis lanceolatis : Stipulis nigro notatis dentatis : Floribus subsolitariis : Calycinis dentibus tubo longioribus : Legumine villosissimo reflexo complanato dilatato brevi. ⊙ — Engl. Bot. t. 481.

β. Villosissima dentibus calycinis foliolisque longioribus. — *V. hirta* Balb.

Fl. d'un jaune soufré, E. Messène; la plaine d'Argos; Naxie.

981 VICIA HYBRIDA L. *Sp.* 1037. — Villosa : Cirrhis subramosis foliolis oblongo-cuneatis apice retusis : Stipulis semisagittatis integris floribus solitariis : Calycibus basi

glabris: Dentibus tubo brevioribus: Vexillo pubescente: Legumine dilatato hirsuto. ⊙ — Jacq. Vind. 2, t. 146.

Fl. d'un jaune soufré, l'étendard légèrement purpurin, E. Patras et divers lieux de la côte occidentale; Tine; rapportée de Ténédos par M. Virlet.

Obs. Species legitima a *V. lutea* distinguenda foliis cuneatis retusis dentibus calycinis tubo brevioribus et vexillo pubescente.

982 VICIA MELANOPS Sm. et Sibt. *Prod.* n.° 1711. — Pilis brevissimis hispidiuscula: Cirrhis subramosis foliolis ovato seu oblongo-cuneatis apice retusis: Stipulis inferioribus inciso-dentatis superioribus integris vix sagittatis: Floribus subsolitariis majoribus: Dentibus calycinis tubo brevioribus: Legumine anguste lineari pilis inconspicuis subhirto. ⊙ — *V. sordida* Kit. Hung. 2, p. 143, t. 133.

Fl. d'un jaune soufré, P. E. De la région maritime jusques aux hauteurs de Messène; fort commune.

983 VICIA TRICOLOR Maur. et Sebast. *Rom.* 245, t. 4. — Villosa: Cirrhis ramosis: Foliolis ovatis seu oblongis retusis: Stipulis minutis sphacelatis vix semisagittatis: Floribus aggregatis ternis subsessilibus inclinatis: Calyce brevissimo dentibus tubo brevioribus: Leguminibus dilatatis brevioribus subglabris. ⊙

Fl. tricolores, les ailes pourprées, l'étendard jaunâtre et le tube purpurin, P. Aux mêmes lieux que la précédente et de Scardamula jusqu'au-dessus d'Androuvista, en montant au Taygète.

984 VICIA NARBONENSIS L. *Sp.* 1038. — Villosa: Cirrhis ramosis foliolis ovatis 2-3 jugis amplis crassiusculis apice denticulatis integrisve: Stipulis amplis fimbriato-dentatis: Floribus subsolitariis: Dentibus calycinis lanceolatis 3nerviis tubo vix longioribus: Legumine dentato hirto. ⊙ — Cand. Prod. 2, p. 365.

Fl. purpurines, P. Les plaines de Modon, du Pamisus et d'Argos.

985 ERVUM TETRASPERMUM L. *Sp.* 1039. — Hispidulum: Cirrhis foliolis 3-4 jugis lineari-lanceolatis angustioribusve: Stipulis semisagittatis: Pedunculis capillaribus 1-2floris: Legumine glabro lanceolato-oblongo tetraspermo: Semine nigro. ⊙ — Moriss. s. 2, t. 4, fig. 16. — Curt. Lond. 1, t. 54.

β. *Majus* pedunculis elongatis 3-4floris majusculis. — *E. tenuissimum* Pers. Syn. — *Vicia gracilis* Lois. Gall. t. 12.

Fl. d'un violet blanchâtre, P. Partout dans les champs, des bords de la mer jusque sur les hauteurs de Koubeh et de Messène.

986 CYTISUS SESSILIFOLIUS L. *Sp.* 1041. — Glaber: Ramis teretibus: Foliis floralibus vix manifeste petiolatis foliolis ovato-subrotundis: Racemis terminalibus erectis abbreviatis: Bracteæ triphylla sub calyce. ♄ — J. B. Hist. 2, p. 373, fig. 2.

Fl. jaunes, P. E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1724). Les Cyclades aux lieux anfractueux.

987 CORONILLA EMERUS L. *Sp.* 1046. — Ramis angulatis : Foliolis obovatis retusis glabris : Pedunculis subtrifloris : Petalorum unguibus calyce abbreviato longioribus. ♄ — Clus. 1, p. 97, fig. 1.

Fl. jaunes, P. La région sousalpine, où elle est extrêmement commune.

988 CORONILLA MINIMA L. *Sp.* 1048. — Palmaris : Caulibus teretibus erectiusculis : Foliolis 7-9 obovatis basi attenuatis : Stipulis scariosis bidentatis : Pedunculis folio subtriplo longioribus : Florum capitulis 4-8 floris terminalibus. ♃ — Jacq. Aust. t. 271. — *Lotus 9phyllus* Dalech. 1, p. 510.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1732).

989 CORONILLA SECURIDACA L. *Sp.* 1048. — Ramis procumbentibus basi pilosis : Foliis multijugis foliolis cuneatis mucronatis : Pedunculis elongatis firmis 4-6floris umbellatis : Legumine compresso suturis prominulis in medio furfuraceis. ⊙ — Dod. Pempt. 546.

Fl. jaunes, P. Très-commune, de la région maritime aux hauteurs de Messène.

990 CORONILLA VARIA L. *Sp.* 1048. — Caule ramoso flexuoso : Petiolis e basi polyphyllis foliolis lanceolatis mucronatis : Stipulis exiguis lanceolatis : Pedunculis brevibus folio vix longioribus : Floribus globoso-capitatis : Legumine toroso tereti. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 237. — Curt. Mag. t. 258.

Fl. d'un violet blanchâtre, le bout de la carène très-intense, P. E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1734).

991 CORONILLA CRETICA L. *Sp.* 1048. — Caule rectiusculo ascendente : Petiolis basi aphyllis foliolis 5-7 jugis ovato-cuneatis retusis : Stipulis minutis acutis : Pedunculis elongatis : Floribus 3-6 exiguis capitatis : Leguminibus erectis teretibus. ⊙ — Jacq. Vind. 1, t. 25.

Fl. d'un violet blanchâtre, rayées de pourpre; la carène d'un violet noir au sommet, P. E. L'Argolide, notamment dans la plaine de Tyrinthe, ainsi qu'à Damala.

992 CORONILLA PARVIFLORA Willd. *Sp.* 3, p. 1155. — Caule spithameo : Petiolis basi aphyllis : Foliolis oblongis cuneatis retusis : Stipulis exiguis acutis : Pedunculis fructiferis folio vix longioribus 3-5floris : Leguminibus teretibus arcuatis gracilissimis. ⊙

Fl. jaunes, P. La région maritime de Pylos à Arcadia.

Obs. Ces quatre dernières espèces n'offrent des poils lanugineux qu'à la base des ramifications et des pédoncules.

993 ORNITHOPUS COMPRESSUS L. *Sp.* 1049. — Villoso-pubescens : Foliolis inferne ovatis superne lanceolatis acutis : Pedunculis subtrifloris folio bracteatis : Leguminibus

falcatis longitudinaliter striatis villosis articulis nequaquam angustatis. ⊙ — Dalech. Hist. 493, fig. 1. — Moriss. Hist. 2, s. 2, t. 10, fig. 13.

Fl. d'un jaune vif, P. La région sousalpine de Koubeh à Messène.

994 ORNITHOPUS EBRACTEATUS Brot. *Lasit.* 2, p. 159. — Hirsutiusculum: Procumbens: Petiolis basi aphyllis foliolis obovatis superioribus oblongo-ellipticis: Pedunculis 2-4floris ebracteatis folium æquantibus: Legumine falcato gracili articulis leviter angustatis. ⊙ — Dalech. Hist. 1, p. 487, fig. 1. — *Astrolobium ebracteatum* Cand. — Prod. 2, p. 311.

Fl. jaunes, P. La région sousalpine de Koubeh à Messène.

995 ORNITHOPUS SCORPIOIDES L. *Sp.* 1049. — Erectus ramoso-diffusus glaber: Foliis ternatis crassiusculis impari ovato ampliore lateralibus subrotundis stipulaceis: Pedunculis ebracteatis: Leguminibus falcato-uncinatis angulosis. ⊙ — Cav. Ic. 37. — Dalech. Hist. 1353, fig. 2.

Fl. jaunes, P. Les environs de Chimova, de Vitilos, de Marathonisi et de Scutari dans le Magne; Damala sur l'emplacement de l'antique Trézène.

996 HIPPOCREPIS UNISILIQUA L. *Sp.* 1049. — Caulibus rigidiusculis ascendentibus: Foliis oblongis cuneatis retusis: Floribus axillaribus subsessilibus solitariis: Leguminibus planis erectis utrinque ciliato-subspinosis. ⊙ — Garid. Aix. 172, t. 114.

Fl. jaunes, E. Environs d'Arcadia, et autres lieux analogues.

997 HIPPOCREPIS MULTISILIQUOSA L. *Sp.* 1050. — Caulibus gracilibus: Foliis lanceolato-oblongis cuneatis retusis: Pedunculis floriferis folium subæquantibus: Leguminibus planis undique scabrido hirtis: Floribus parvulis. ⊙ — Garid. Aix. 172, t. 34.

Fl. jaunes, E. Des environs maritimes d'Arcadia jusqu'à Phigalée.

998 SCORPIURUS SUBVILLOSA L. *Sp.* 1050. — Hirsuta: Foliis obovatis basi in petiolum attenuatis pedunculis axillaribus elongatis: Floribus 3-5: Leguminibus convolutis extrorsum spinis confertis acutis apice recurvis hispidis. ⊙ — Cand. Prod. 2, p. 308.

Fl. jaunes, P. E. Les environs de Modon, et commun dans la région inférieure, jusques assez avant dans la moyenne.

999 HEDYSARUM SPINOSISSIMUM L. *Sp.* 1058. — Caulibus prostratis diffusis subcanescentibus: Foliis pinnatis foliolis obovatis retusis: Racemis pedunculatis capitatis 2-5floris: Corolla calyce triplo longiore: Legumine articulis sæpe binis orbiculatis complanatis undique pubescentibus spinosisque. ⊙ — Pluk. Phyt. t. 50, fig. 2.

Fl. d'un pourpre intense, P. Les environs de Modon, et toute la région inférieure.

1000 HEDYSARUM ONOBRYCHIS L. *Sp.* 1059. — Glabra ascendens : Foliolis lanceolatis mucronatis subtus sericeis : Vexillo carinam superante : Alis calyce brevioribus : Fructibus glabriusculis. ♆ — Lob. Ic. 335, fig. 2.

Fl. purpurines, P. Çà et là dans les lieux herbeux de la moyenne région, principalement en Messénie, où nous l'avons vu végéter avec le plus de force.

1001 HEDYSARUM CAPUTGALLI L. *Sp.* 1059. — Pilosiusculum : Caulibus erectiusculis : Foliis pinnatis foliolis lanceolato-oblongis apiculato mucronatis : Pedunculis fructiferis folio vix superantibus : Leguminibus semiorbiculatis convexis undique cristato-aculeatis. ⊙ — Lob. Ic. 2, p. 81, fig. 1. — *Onobrychis* 17. Cand. Prod. 2, p. 316.

Fl. purpurines, P. Les hauteurs de Modon, et de la région inférieure jusqu'à Messène; au Diaforti; sur les pentes du Taygète et des Cyclades.

1002 HEDYSARUM CRISTAGALLI L. *Syst.* 13, p. 563. — Diffusum glabrum : Foliis pinnatis foliolis cuneatis retusis : Petalis longitudine æqualibus : Fructibus cristatis maximis dentibus lanceolatis apice denticulatis. ⊙

Fl. d'un pourpre intense, P. L'Argolide et la Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1751).

1003 HEDYSARUM ÆQUIDENTATUM Sm. et Sibt. *Prod.* 1752. — Hirsuto-subcanescens : Caulibus elongatis erectiusculis : Pedunculis folio duplo triplove longioribus laxifloris : Corollis calyce vix majoribus : Leguminibus tenuissime hirsutis orbiculatis cristato-dentatis dentibus integris spinescentibus. ⊙ — *Onobrychis cristata* Desv. Journ. Bot. 1814, t. 23, p. 88. — Cand. Prod. 2, p. 346.

Fl. d'un pourpre intense, P. D'Arcadia à Messène.

1004 HEDYSARUM PSEUDOALHAGI Bieb. *Taur.* 2, p. 174. — Ramosissimum ramis erectiusculis, spinis simplicibus alternis undique horridum : Foliis simplicibus breviter petiolatis ovato-oblongis retusis : Floribus in spina subracemosis pedicellatis : Dentibus calycinis brevissimis obtusis : Leguminibus oligospermis teretibus. ♆ — *Alhagi camelorum* Fischer. — Cand. Prod. 2, p. 352.

Fl. purpurines, E. Nous n'avons d'abord rencontré cette belle et singulière espèce qu'à Syra, où elle abondait, surtout au sud de la ville, et commençait à fleurir vers la mi-Août; nous en avons retrouvé depuis quelques pieds seulement à Tine.

1005 PHACA BOETICA L. *Sp.* 1064. — Villosa erecta : Foliis pinnatis foliolis multis ovato-lanceolatis lanato-canescentibus : Floribus conferto-racemosis secundis : Leguminibus cymbiformibus suturis utrinque depressis. ♆ — Moriss. Hist. s. 2, t. 8, fig. 1.

Fl. blanches, P. Entre Navarin et Modon; quelques autres lieux subalpins de la Messénie.

1006 ASTRAGALUS CHRISTIANUS L. *Sp.* 1064. — Caulescens erectus? Foliolis ellipticis petiolatis : Stipulis lineari-subulatis : Pedunculis subtrifloris axillaribus glomeratis fere totum caulem cooperientibus : Leguminibus oblongis compressis pubescentibus. ♆ — *Astragalus orientalis maximus erectus, caule ab imo ad summum florido* Tourn. Voy. 2, p. 254, t. 254.

Fl. P. E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1755).

1007 ASTRAGALUS PILOSUS L. *Sp.* 1065. — Floribus racemoso-spicatis : Foliolis lanceolatis acutiusculis calyceque pilosis : Spicis pedunculatis folio longioribus : Leguminibus rectis teretibus acuminatis villosis. ♆ — Jacq. Aust. t. 51.

Fl. jaunâtres, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1756).

1008 ASTRAGALUS HAMOSUS L. *Sp.* 1067. — Pedalis, hirsutulus diffusus vel erectiusculus : Foliolis ovato-oblongis obtusis retusisve pedunculis foliis elongatis multo brevioribus : Floribus racemosis subcapitatis 5-8 parvulis : Leguminibus teretibus tenuissime hirsutiusculis incurvato-hamatis. ☉ — Moriss. Hist. s. 2, t. 9, fig. 10.

Fl. blanchâtres, P. Région inférieure de Modon, Pylos, Gargaliano ; jusques sur les pentes de Koubeh.

1009 ASTRAGALUS MONSPESSULANUS L. *Sp.* 1072. — Hirsutiusculus : Foliolis ovato-ellipticis : Scapis racemiferis declinatis : Vexillis elongatis : Leguminibus teretiusculis acutiusculis arcuatis glabriusculis. ♆ — Curt. Mag. t. 375.

Fl. purpurines, P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 1769).

1010 ASTRAGALUS INCANUS L. *Sp.* 1072. — Piloso-canescens : Foliolis ovato-oblongis obtusiusculis angustatis : Scapis declinatis : Vexillis elongatis angustatis ; Leguminibus teretiusculis arcuatis incanis. ♆ — Cand. Prod. 2, p. 304.

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon et de Pylos.

1011 ASTRAGALUS ARISTATUS L'Herit. *Stirp.* 172. — Villoso-canescens : Petiolis spinosis sub 8 jugis foliolis lanceolato-oblongis, inferioribus aphyllis : Pedunculis axillaribus brevissimis subquadrifloris : Calycinis dentibus subulatis elongatis. ♆

Fl. lavées d'une légère teinte pourprée, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1775).

1012 BISSERRULA PELECINUS L. *Sp.* 1073. — Piloso-canescens erectiuscula : Foliolis ovato-oblongis retusis pedunculis axillaribus 1-2floris fructiferis folio brevioribus : Leguminibus rectis carinatis utroque latere grosse dentatis. ♆ — Clus. Hist. 1, p. 238.

Fl. d'un pourpre violet, E. Messène; assez commune.

1013 PSORALEA BITUMINOSA L. *Sp.* 1075. — Piloso-hirsutiuscula : Foliis ternis foliolis infimis subrotundis, superioribus ovato-lanceolatis angustioribusve : Pedunculis folio multo longioribus calycibusque hirsutissimis. ♄ — Lam. Ill. t. 614, fig. 1. — Lob. Obs. 494.

Fl. bleues, P. E. Très-commune dans toute la région inférieure, particulièrement de Cargaliano à Arcadia; Sapience; le Magne; les Cyclades, etc.

1014 GLYCIRRHIZA GLABRA L. *Sp.* 1046. — Leguminibus glabris: Floribus spicatis remotiusculis: Stipulis nullis: Foliolis ovato-oblongis nudis subtus glandulosis. ♃ — Dod. Pempt. 341.

Fl. d'un pourpre violacé, E. Fort commune dans certaines parties basses de la Laconie et du Magne, particulièrement dans les environs de la Djalova, où la racine de cette plante fut d'une grande utilité pour nos hôpitaux, lors de l'épidémie du camp de malheur. (Voyez la Relation, pag. 140.)

1015 MELILOTUS CRETICA Desf. *Atl.* 2, p. 193. — Stipulis subcordato-ovatis acutissime dupliciterque denticulatis: Foliis ovato-cuneatis: Floribus racemosis magnis: Pedunculo calyce longiore: Alis carina ⅓ breviore: Leguminibus ovatis complanatis alatis amplissimis tranversim nervosis. ⊙ — *Trif. melil. cretica* L. Sp. 1078. — Moriss. Hist. s. 2, t. 14, fig. 3. — *Pocockia* Cand. Prod.

Fl. jaunes, P. Messène, où elle se fait remarquer par la beauté du jaune de ses fleurs.

1016 MELILOTUS MESSANENSIS Desf. *Atl.* 2, p. 192. — Stipulis brevibus transversim latioribus inæqualiter denticulatis; Foliis ovato-cuneatis: Racemis pedunculatis folio brevioribus: Floribus mediocribus: Leguminibus ovatis acute subrostratis transversim arcuatimque rugosis flore duplo amplioribus monospermis. ⊙ — Cand. Prod. 2, p. 189. — *T. melil. messanensis* L. Mant. 175.

Fl. jaunes, P. Pylos.

1017 MELILOTUS TAURICA Ser. in Cand. *Prod.* — Stipulis lanceolatis basi dilatatis denticulatis alis corollæ carinam æquantibus: Racemis laxis elongatis: Leguminibus monospermis subrotundis plicato-rugosis rostro incurvato adpresso. ♂ — *Trif. melil. taurica* Bieb. Suppl. p. 506.

Fl. jaunes médiocres, P. La région maritime d'Arcadia.

1018 MELILOTUS INDICA All. *Ped.* 1121. — Ramis pedunculisque angulatis: Foliis lanceolato-cuneatis denticulatis: Stipulis lineari-subulatis basi dilatatis subintegris: Floribus exiguis: Racemis fructiferis elongatis laxis: Leguminibus dispermis obtusis rugosis. ⊙

Fl. jaunes P. E. Les environs de Modon et Sapience.

* *Floribus demum reflexis* (Lotoidea).

1019 TRIFOLIUM HYBRIDUM L. *Sp.* 1079. β. — Caulibus subfistulosis diffusis: Stipulis linearibus basi membranaceis atro-violaceis viridibusve: Foliis subrotundo-arcuatis denticulatis: Pedunculis folio duplo longioribus: Capitulis subumbellatis floribus reflexis longiusque pedicellatis: Calycinis dentibus tubum superantibus: Leguminibus

2-4 spermis. ⊙ — Smith. Prod. 1788. — *TT. hybridum, nigrescens, pallescens, michelianum* Cand. Prod. 2, p. 200?

Fl. blanches, P. Pylos, Messène, Sparte, l'Argolide.

Obs. Les quatre espèces réunies ici nous paraissent manquer de caractère essentiel.

1020 TRIFOLIUM ELEGANS Sav. *Pis.* 161, t. 1, fig. 2. — Præcedenti nimis affinis differt: 1.° Caulibus magis elongatis rigidioribus: 2.° Stipulis amplioribus apice lato-lanceolatis acuminatis nec angusto-lanceolatis linearibusve: 3.° Corollis brevioribus purpurascentibus nec albidis: 4.° Calycibus demum breviter pedicellatis. ⊙ — *T. hybridum* α L. Sp. 1080. — Vaill. t. 22, fig. 1. — *T. Vaillantii* Poir. Dict.

Fl. purpurines, E. Les prairies de la côte occidentale; Patras.

Obs. Selon les botanistes suédois, cette plante étant celle qui se trouve à la localité indiquée par Linné dans le *Flora suecica*, il s'ensuivrait que c'est la variété α et non la variété β de Linné; mais il y a évidemment confusion des deux espèces dans le *Species*.

1021 TRIFOLIUM REPENS L. *Sp.* 1080. — Caulibus prostratis radicantibus: Stipulis vaginantibus apice subulatis: Foliis subrotundis denticulatis longe petiolatis: Pedunculis longissimis: Floribus capitato-umbellatis demum deflexis: Calyce dentibus inæqualibus demum longius pedicellatis. ♃ — Curt. Lond. 3, t. 46. — Vaill. t. 22, fig. 1.

Fl. blanches ou légèrement purpurines, P. E. La côte occidentale, aux lieux herbeux, mais secs.

** *Calycibus villosissimis.* (Lagopoda).

1022 TRIFOLIUM CHERLERI L. *Sp.* 1081. — Hirsutum: Capitulis globosis involucro orbiculato subtrilobo cinctis: Calycinis dentibus capillaribus ciliato-plumosis corollæ brevioribus: Foliolis ovato-cuneatis retusis: Stipulis vaginantibus acuminatis: Caulibus procumbentibus. ⊙ — Barr. Ic. 859.

Fl. presque blanches, P. Messène et ses pentes.

1023 TRIFOLIUM LAPPACEUM L. *Sp.* 1794. — Pilosiusculum: Capitulis globosis nudis breviter pedunculatis: Dentibus calycinis setaceis villosis corollam æquantibus: Foliolis ovato-cuneatis subretusis: Caulibus glabriusculis diffuse ramosis. ⊙ — Barr. Ic. 871. — Cand. Prod. 2, p. 191.

Fl. légèrement purpurines, P. E. Messène, et autres lieux subalpins; la côte d'Arcadia, etc.

1024 TRIFOLIUM INCARNATUM L. *Sp.* 1083. — Pubescenti-villosum: Capitulis elongato-oblongis breviter pedunculatis aphyllis: Calycinis dentibus lanceolato-subulatis

æqualibus corolla brevioribus demum patentissimis : Stipulis vaginantibus apice oblongis dentatis foliaceis : Foliolis subrotundo cuneatis subretusis sessilibus. ⊙ — Barr. Ic. 697.

Fl. d'un rouge incarnat, P. La région inférieure, jusqu'à la hauteur de Koubeh.

1025 TRIFOLIUM STELLATUM L. *Sp.* 1083. — Piloso-pubescens capitulis pedunculatis aphyllis ovato-conoideis : Dentibus calycinis lanceolatis setaceis æqualibus corollam æquantibus demum stellatim patentibus : Stipulis late ovatis margine foliaceis dentatisque vix vaginantibus : Foliolis ovato-acutis. ⊙ — Barr. Ic. 860, 755.

Fl. d'un blanc jaunâtre, P. Modon, et régions analogues.

1026 TRIFOLIUM ANGUSTIFOLIUM L. *Sp.* 1083. — Subadpresse villosum : Capitulis pedunculatis aphyllis oblongo-elongatis : Calycinis dentibus subulatis corollam superantibus (demum patentissimis), infima duplo longiore : Stipulis vaginantibus apice longe subulatis : Foliolis lanceolato-linearibus acutissimis. ⊙ — Barr. Ic. 698.

β. Capitulis brevioribus : Corollis calycem duplo superantibus. L. Mant. 452. — *T. purpureum* Lois. Gall. 884, t. 14.

Fl. purpurines, P. De Modon à Arcadia; Messène, etc. β. Sur la plaine de Messaria dans les champs élevés à Tine.

Obs. Le *T. purpureum* Lois., ne diffère absolument du type que par ses corolles deux fois plus longues; ce qui n'est rien d'essentiel dans ce genre; car le *T. Bocconi* offre cette même anomalie, ainsi que plusieurs autres espèces.

1027 TRIFOLIUM ARVENSE L. *Sp.* 1052. — Villoso-canescens : Capitulis pedunculatis aphyllis ovatis : Calycinis dentibus setaceis corollam exiguam superantibus : Stipulis vaginantibus longe subulatis : Foliolis lanceolato-oblongis basi angustatis. ⊙ — Fuchs. Hist. 494. — Curt. Lond. 6, t. 50.

Fl. d'un blanc lavé de pourpre, P. E. Toute la côte occidentale.

1028 TRIFOLIUM ALEXANDRINUM L. *Sp.* 1085. — β. Pubescente-villosum : Capitulis demum ovatis longe pedunculatis aphyllis densifloris : Calycinis dentibus setaceis subæqualibus corolla subduplo brevioribus : Stipulis vaginantibus apice elongatis subsetaceis : Foliis summis oppositis reliquorum foliolis lanceolatis subdenticulatis. ⊙ — *T. longistipulatum* Lois. Gall. ed. 2, p. 122? — *T. latinum* Seb. et Maur.?

Fl. blanches, P. La région maritime de Modon à Arcadia.

Desc. *Caules* erecti subpedales. *Foliola* infima ovato-oblonga, superiora lanceolata acuta subintegerrima. *Stipulæ* apice elongatæ, inferiores apice lineares subsetaceæ superiores lanceolato-lineares. *Capituli* pedunculique basi piloso-incani. *Flores* confertissimi. *Calyces* tubo abbreviato basi pilis densis albidis aureisque nitentibus subfulto. *Calycinæ dentes* patenti-pilosi, infima cæteris vix longior.

Obs. La plante de Loiseleur et celle de Sebastiani sont extrêmement voisines

de la nôtre; mais nous ne les avons pas eues assez long-temps sous les yeux, pour pouvoir affirmer qu'elles sont identiques avec l'espèce Linnéenne.

1029 TRIFOLIUM PIGNANTII Fauché et Chaub. Pl. XXVI, fig. 2. — Villosum procumbens subpedale basi repens : Foliolis rotundis ovatisque integriusculis : Stipulis amplis lanceolatis acutissimis : Spicis ovatis involucratis amplis : Calycinis dentibus filiformibus basi distantibus corollamque subæquantibus. ♆

Fl. blanches, P. Les environs de Patras. Recueilli par M. Pignant, jeune pharmacien de l'expédition en Morée.

Desc. Planta pilis longis patulis villosa. *Radix* ignota. *Caules* procumbentes basi repentes angulati ramosi. *Stipulæ* amplæ lanceolatæ acutissimæ. Petiolum breviusculum subæquantes. *Foliola* serraturis vix manifestis subintegerrima, infima subrotunda superiora ovata. *Spicæ* subsolitariæ sessiles globoso-ovatæ. *T. medii* magnitudine foliis duobus involucratæ quandoque binatæ utræque breviter pediculatæ. *Calyx* villosiusculus decemstriatus dentibus subæqualibus pilis basi tuberosis villosis corollamque vix brevioribus filiformibus basi distantes. *Corolla* monopetala albida. *Pericarpium* prægnans seminibus duobus.

Affine ut videtur *T. norici* Wulf. — Cand. Prod. 2, p. 195, sed diversum foliolis ovato-rotundatis nec ovato-oblongis, stipulis amplioribus longioribusque, etc.

Affine quoque *T. hispidii* Desf. Atl. t. 209, sed essentialiter differt vexillo apice oblongo nec subulato, etc.

**** *Calycibus hirtis glabrisve, capitulis ovato-conicis* (Phleastra).

1030 TRIFOLIUM BOCCONI Sav. *Trif.* 37, n.° 14. — Spithameum hirsutum : Capitulis involucratis ovatis confertissimi-floris geminatis : Calyce hirsutissimo dentibus lanceolato-subulatis corollam æquantibus : Stipulis parvis lineari-setaceis : Foliolis lanceolato-oblongis apice dilatatis subretusis denticulatis. ⊙ — *T. semiglabrum* Brot. Phyt. 155, t. 63, fig. 2. — Cand. Prod. 2, p. 192.

β. Corollis elongatis calycem duplo superantibus : Capitulis subsolitariis absque alia differentia. — *T. tenuifolium* Tenor. Cat. 1819, p. 58.

Fl. blanches, ou légèrement purpurines, P. Le canton de Zarnate; à Kitriès au Magne. β. Patras, les environs de Navarin, et les ruines de Sparte.

1031 TRIFOLIUM SCABRUM L. *Sp.* 1084. — Pube adpressa hirtum : Capitulis axillaribus sessilibus ovatis parvis involucratis : Calycinis dentibus lanceolatis rigidis trinerviis demum recurvato-semipatentibus corolla vix brevioribus : Stipulis apice late lanceolatis : Foliolis obovatis denticulatis, summis oblongis : Caule diffuse ramoso decumbente vix spithameo. ⊙ — Curt. Lond. 6, t. 48. — Barr. Ic. 878.

β. Capitulis subsolitariis seu binis altero pedunculato, pedunculo apice incrassato : Caule rigidiore minusque ramoso.

Fl. lavées d'une légère teinte pourprée, P. Trézène. β. A Modon.

Obs. La variété, plus forte dans toutes ses parties, remarquable par ses têtes florales presque toutes solitaires et terminales, et par ses pédoncules renflés, pourrait être regardée comme espèce, si des intermédiaires ne la rattachaient point au type.

1032 TRIFOLIUM ROTUNDIFOLIUM Sm. et Sibt. *Prod.* n.° 1795. — Adpresse hirsutum dodrantale cæspitosum : Capitulis involucratis ovatis parvis terminalibus : Calycibus rigidis striatis hirsutis dentibus lanceolatis pungentibus demum recurvato patulis corolla paulo brevioribus : Stipulis parvulis apice lanceolato-setaceis : Foliolis subrotundo-cuneatis ovatisve denticulatis. ⊙

Fl. lavées d'une légère teinte pourprée, P. D'Arcadia à Messène.

Desc. *Radix* parva annua. *Caules* ascendentes vix ramosi. *Folia* inferiora subrotunda cuneata denticulata pilosiuscula, suprema ovata. *Capituli* terminales ovato-conoidei duplo quam in *T. scabro* longiores. *Calycini dentes* demum patentissimi rigidi pungentes tubum æquantes.

T. Scabri affine sed specie diversum capitulis duplo majoribus terminalibus nec axillaribus foliisque subrotundis nec ovatis, caulibus erectiusculis rigidioribus, etc.

1033 TRIFOLIUM CLYPEATUM L. *Sp.* 1084. — Pubescens capitulis longe pedunculatis : Calycinis dentibus lanceolatis subfoliaceis nervosis inæqualibus corolla brevioribus demum reflexo-patentibus : Stipulis ovato-oblongis : Foliolis ovatis obsolete denticulatis : Caulibus erectis pilosis. ⊙

Fl. purpurines, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1805).

1034 TRIFOLIUM SUFFOCATUM L. *Mant.* 276. — Caulibus subnullis dense prostrato cæspitosis : Capitulis axillaribus globulosis : Calycinis dentibus trinerviis lanceolatis recurvatis corolla exigua longioribus : Petiolis caule multo longioribus : Foliolis ovato-cuneatis retusis dentatis. ⊙ — Jacq. Vind. t. 60.

Fl. d'un violet blanc, P. Tout le Péloponèse aux lieux herbeux de la région moyenne.

**** *Floribus maximis* (Lupinaster).

1035 TRIFOLIUM UNIFLORUM L. *Sp.* 1085. — Caulibus subnullis : Floribus subsolitariis breviter pedunculatis : Calycinis dentibus tubo brevioribus lanceolato-subulatis trinerviis corollæ multo brevioribus : Stipulis longe acuminatis : Foliolis ovato-cuneatis subretusis dentatis. ♆ — Buxb. Cent. 3, p. 17, t. 31, fig. 1. — *T. Buxbaumii* Stern.

Fl. jaunâtres, E. Lieux pierreux, à Scardamula dans le Magne, Napoli de Romanie.

***** *Calycibus demum vesiculosis* (Vesiculosa).

1036 TRIFOLIUM RESUPINATUM L. *Sp.* 1086. — Glabriusculum : Caulibus ramosis gracilibus : Capitulis globosis parvulis : Corollis resupinatis : Calycibus reticulato-venosis

hirsutis dentibus duobus superioribus longioribus divaricatis : Stipulis lanceolato-acuminatis : Foliolis ovato-cuneatis denticulatis. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 247.

Fl. purpurines, P. E. Très-commun; des hauteurs de Modon, d'Arcadia et de Scardamula, jusqu'à la région de Messène et d'Androuvista. Les Cyclades.

1037 TRIFOLIUM FRAGIFERUM L. *Sp.* 1086. — Pilosiusculum : Caulibus decumbentibus : Capitulis globosis involucro membranaceo dentibus lanceolatis aphyllo : Calycibus reticulato-venosis hirsutis dentibus binis superioribus reflexis : Pedunculis axillaribus folio longioribus : Foliolis ovatis integris. ♆ — Vaill. Bot. t. 22, fig. 2. — Curt. Lond. t. 55.

Fl. purpurines, pâles, P. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1811).

1038 TRIFOLIUM TOMENTOSUM L. *Sp.* 1086. — Palmare glabriusculum : Caulibus ramosis erectiusculis : Capitulis globosis parvis axillaribus subsessilibus : Calycibus reticulato-tomentosis dentibus inæqualibus sub tomento denso occultis : Petiolis flores superantibus : Foliolis ovato-cuneatis denticulatis. ⊙ — Mag. Monsp. t. 264. — Barr. Ic. 864.

Fl. légèrement purpurines, P. Commun, de la région maritime de Modon jusqu'à Messène.

*1039 TRIFOLIUM ANOMALUM Bory et Chaub. Pl. XXVI, fig. 1. — Subglabrum : Caulibus elongatis ramosis erectiusculis : Capitulis ovato-globulosis majoribus axillaribus longe pedunculatis aphyllis : Calycinis dentibus duobus superioribus basi latioribus longioribusque cæteris conniventibus corollaque brevioribus : Stipulis lato-lanceolatis acuminatis : Foliolis ovatis basi tantum argutissime denticulatis. ♆

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon.

Desc. *Radix* crassa perennis seu bisannua. Tota planta pilosiuscula. *Caules* pedales et ultra debiles profunde striati. *Stipulæ* amplæ lato-lanceolatæ acuminato-setaceæ. Foliola anomala non apice sed basi tantum argutissime denticulata, inferiora subrotunda, superiora ovata non basi sed apice angustata obtusa retusave. *Pedunculi* axillares folio multo longiores aphylli. *Capituli* ovato-rotundati. *T. pratensis* similes sed nudi. *Calyx* breviter pedicellatus demum inflatus reticulatus tomentoso-villosus dentibus duobus superioribus basi multo latioribus longioribusque cum tribus inferioribus conniventibus. *Facies* et statura *T. pratensis*.

1040 TRIFOLIUM SUBTERRANEUM L. *Sp.* 1080. — Villosum : Caulibus prostratis ramosis : Stipulis amplis ovatis obtusis : Pedunculis folio longioribus demum prostratis : Capitulis 2-4floris centralibus abortientibus, demum deflexis : Calyce maturo turgido dentibus setaceis villosis corolla brevioribus patente diffusis. ⊙ — Engl. Bot. t. 1048. — Barr. Ic. 881.

Fl. d'un blanc sale, légèrement pourpré, P. E. Le Taygète.

Vexillis corollæ inflexis persistentibus (Lupulina).

1041 TRIFOLIUM SPECIOSUM Willd. *Sp.* 3, p. 1382, non Cand. Prod. (Voyez notre Pl. XXVII.) — Hirsutum : Caulibus erectiusculis ramosis : Capitulis longe pedunculatis ovatis subconfertifloris : Floribus aurantiacis primum erectis mox deflexis vexillo plano latiore : Calycinis dentibus superioribus plus quam duplo brevioribus : Stipulis lato-lanceolatis subdenticulato-ciliatis : Foliolis ovato-cuneatis retusis dentatis intermedio primariorum sessili posteriorum pedunculato. ⊙ — *T. brutium* Tenor. — *T. creticum elegantissimum magno flore* Tournef. Cav. 27.

Fl. d'un jaune orangé, P. E. Excessivement commune, à partir de la région inférieure de Chimova et de Vitilos au Magne, jusque sur les pentes de l'Ithome à Messène, où cette plante fait souvent l'ornement des lieux rocailleux par l'abondance de ses têtes de fleurs d'un jaune orangé. Comme elle est à peine connue par la description de Willdenow, nous avons cru devoir en donner une figure.

Obs. 1. *T. Gussoni* nimis affine, differt corollis aurantiacis nec violaceis pedunculis folio multo longioribus nec folia vix superantibus, vexillo margine integro nec denticulato, etc.

Obs. 2. Le *T. aureum* Thuil. (*T. parisiense* Cand.), si commun en France, où les floristes le prennent pour le *T. agrarium* L., qui paraît y être fort rare, ne se distingue de la plante grecque que par ses corolles moitié moins amples; caractère de mince importance, et qu'il est sans doute téméraire de regarder comme spécifique.

Obs. 3. Le *T. speciosum* Cand. Prod. n'est autre chose que le *T. comosum* Labill. Syr. 5, p. 15, t. 10, c'est-à-dire une plante fort différente de celle de Willdenow, dont elle se distingue par ses têtes florales cylindriques, deux ou trois fois plus longues, et par ses pédoncules plus gros, plus fermes, etc.

1042 TRIFOLIUM AGRARIUM L. *Sp.* 1087. — Superne hirsutum : Caulibus elongatis ramosis strictis rectis : Capitulis axillaribus ovatis pedunculo brevisculo folio vix duplo longiore : Floribus flavis semper deflexis vexillis latissimis cordatis : Stipulis lanceolatis acuminatis petiolo sublongioribus : Foliolis lanceolato-oblongis utrinque attenuatis denticulatis omnibus sessilibus. ⊙ — Cand. Prod. 2, p. 205.

Fl. d'un jaune citrin, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1814).

1043 TRIFOLIUM PROCUMBENS L. *Sp.* 1088. — Hirsutiusculum, procumbens ramosum flexuosum : Capitulis ovatis flavo-pallidis : Pedunculis axillaribus brevibus folium vix æquantibus : Floribus semper deflexis : Stipulis ovato-lanceolatis acuminatis : Foliolis ovato-cuneatis denticulatis omnibus petiolatis. ⊙ — Vaill. Bot. t. 22, fig. 3.

β. Caule erecto ramis patentibus. *T. campestre* Schreb.

Fl. d'un jaune citrin, très-pâle, P. E. Arcadia.

1044 LOTUS TETRAGONOLOBUS L. *Sp.* 1089. — Villosus : Caulibus decumbentibus : Foliolis obovatis acuminato-mucronatis integerrimis : Stipulis ovatis acutis : Pedunculo vix longiore unifloro : Corolla magna : Leguminibus cylindricis crassis 4 marginatis. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 258, fig. 2. — *Tetragonolobus purpureus* Cand. Prod. 2, p. 215.

β. Minor, caule foliis leguminibus calycibusque multo minoribus.

Fl. d'un pourpre noir, P. Plante excessivement commune partout, notamment de Pylos à Messène.

1045 LOTUS TETRAPHYLLUS L. *Suppl.* 340 non Cand. *Prod.* — Tomentoso-canescens : Caulibus prostratis diffusis vix spithameis : Petiolis subnullis dilatatis : Foliolis orbiculato-cuneatis : Stipulis foliolis conformibus altera subsemper deficiente : Pedunculo axillari unifloro (internodio breviore nec longiore ut Willd. Sp.) calyci vix æquali : Bractea 1-2 phylla : Corolla majuscula : Legumine..... ♆

Fl. purpurines, la carène jaune, P. Pylos et autres sites analogues.

Obs. Le *L. pusillus* Vivi. Lyb. 47, t. 17, fig. 2, ressemble sans doute extrêmement à notre plante; mais il en diffère essentiellement par sa racine annuelle et non vivace, par ses calyces plus courts, par sa petitesse, etc.

1046 LOTUS EDULIS L. *Sp.* 1090. — Villosus, herbaceus, diffusus : Foliis obovatis cuneatis summis acutissimis : Bracteis ovatis acutis foliaceis amplis : Pedunculis axillaribus unifloris internodio longioribus : Corolla calycem subquinque partitum vix superantibus : Legumine crasso tereti arcuato utrinque sulcato. ⊙ — Moriss. s. 2, t. 18, fig. 5. — Cav. Ic. 2, t. 157.

Fl. jaunes, le sommet de la carène d'un pourpre noir, P. La région maritime d'Arcadia à Modon; Marathonisi; la plaine d'Argos, etc.

1047 LOTUS ORNITHOPOIDES L. *Sp.* 1091. — Hirsutus herbaceus erectiusculus : Foliis ovato-cuneatis apice acuminato mucronatis integris : Stipulis amplis foliaceis ovato-acutis : Petiolis dilatatis : Pedunculis 4floris internodio subæqualibus : Leguminibus compressis torulosis subarcuatis. ⊙ — Cav. Ic. 163.

Fl. jaunes P. Les environs de Modon.

1048 LOTUS HIRSUTUS L. *Sp.* 1091. — Villoso-hirsutus suffruticosus erectus : Foliis obovato-lanceolatis acuminato-mucronatis : Stipulis foliolis conformibus : Pedunculis capituliferis folio subduplo longioribus : Corollis angustatis : Leguminibus ovato-oblongis calyce vix longioribus nigricantibus. ♆ seu ♄. — Barr. Ic. 1033.

Fl. mêlées de blanc et de pourpre sale, P. E. Très-commun, de Modon à Messène; en montant au Taygète; Sapience; les Cyclades, etc.

Obs. Les poils avortent parfois sur les feuilles, et il n'en reste que les supports ou la base.

1049 LOTUS RECTUS L. *Sp.* 1092. — Pubescentia villosa caduca vestitus, ultrapedalis erectus rectus : Foliis obovato-lanceolatis acuminato-mucronatis : Stipulis ovato-subcordatis acutis foliaceis : Pedunculis axillaribus folio subduplo longiore : Capitulo globoso densi parvique floro : Leguminibus rectis teretibus breviusculis. ♃ — J. B. Hist. 2, p. 359.

Fl. d'un pourpre roussâtre, P. Entre Coron et Modon; le Bas-Eurotas; la plaine d'Argos.

1050 LOTUS DORYCNIUM L. *Sp.* 1093. — Suffruticosus adpresse hirtus : Foliolis obovato-lanceolatis stipulis foliolis conformibus : Petiolo fere nullo : Pedunculis folio triplo longioribus : Capitulis globosis dense exiguique floris : Leguminibus ovatis. ♃ seu ♄. — *Dorycnium suffruticosum* Cand. Prod.

β. Foliolis obovatis apiculatis, absque alia differentia. — *Dorycnium herbaceum* Vill. — Cand. Prod.

Fl. blanches, avec une légère teinte pourprée, E. Les pentes du Diaforti; les coteaux de l'Arcadie; les environs du katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi; un lieu marécageux entre Modon et Coron, au niveau de la mer, etc.

Obs. Les tiges de la variété et celles du type ne diffèrent en rien d'essentiel. Ainsi cette prétendue espèce manque de caractère spécifique, car des folioles un peu plus ou un peu moins larges sont loin d'être une différence essentielle.

1051 LOTUS CRETICUS L. *Sp.* 1091. — Suffruticosus sericeo-canus erectiusculus : Foliolis obovatis : Stipulis ovato-acutis foliorum amplitudine : Capitulis quadrifloris longe pedunculatis : Calycinis dentibus longitudine tubi : Leguminibus calyce plus quam duplo longioribus teretibus compressiusculis glabris apice setosis. ♄ — Cav. Ic. 2, p. 44.

Fl. jaunes, E. Les rivages de l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1822).

1052 LOTUS CYTISOIDES L. *Sp.* 1092. — Suffruticosus sericeo-canescens basi prostratus : Foliolis obovato-oblongis : Stipulis ovato-obtusis foliolorum amplitudine : Capitulis 3-7floris : Pedunculo longo : Calycinis dentibus lato-lanceolatis tubi longitudine : Leguminibus calyce triplo longioribus teretibus torosis apice setosis. ♄ — Barr. Ic. 1031. — Cand. Prod. 2, p. 211.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon, et la région inférieure analogue partout.

1053 LOTUS CORNICULATUS L. *Sp.* 1092. — Subglaber erectiusculus : Foliolis obovato-oblongis mucronulatis : Stipulis foliaceis oblongo-lanceolatis : Pedunculis longissimis : Capitulis 3-8floris : Calycinis dentibus anguste lanceolatis tubo longioribus : Leguminibus tereti compressiusculis glabris. ♃ — Curt. Lond. 2, t. 56. — Fuchs. Hist. 527.

Fl. jaunes, E. Partout aux lieux herbeux un peu frais.

1054 LOTUS ANGUSTISSIMUS L. *Sp.* 1090. — Patenti-villosus : Caulibus gracilibus erectiusculis : Foliolis stipulisque conformibus ovato-oblongis acutiusculis : Pedunculis folio duplo longioribus : Bracteis lanceolatis : Capitulis 2-4floris : Calycinis dentibus linearibus corollam subæquantibus : Leguminibus gracilibus teretiusculis longitudine variabili nunc duplo nunc multo calyce longioribus. ⊙

β. *L. hispidus* Desf. Cat. 190. Leguminibus brevioribus : Capitulis 3-4floris. — *L. angustissimus* et *diffusus* Cand. Prod. 2, p. 212, 213.

Fl. jaunes, E. Messène.

1055 LOTUS COIMBRENSIS Brot. *Phyt.* 127, fig. 53. — Pilis longis patulis villosiusculus : Caulibus vix spithamæis decumbentibus : Foliis approximatis internodia subæquantibus foliolis obovatis : Stipulis ovatis magnitudine æquali : Pedunculo unifloro, fructifero folia vix adæquantibus : Calycinis dentibus lanceolatis acutissimis tubo vix longioribus : Legumine incurvo longissimo teretiusculo glabro. ⊙ — Willd. Sp. 3, p. 1390.

Fl. blanches, l'étendard rayé de pourpre, le sommet de la carène noirâtre, E. Messène ; Arcadia ; les pentes de Koubeh ; la région maritime du Magne.

1056 TRIGONELLA ELATIOR Sm. et Sibt. *Prod.* 1830. — Erecta subpedalis subglabra : Foliolis denticulatis inferioribus ovato-cordatis, superioribus oblongis : Stipulis lanceolatis longe acuminatis setaceo-dentatis : Pedunculis folio longioribus : Floribus spicato-capitatis (*Meliloti italici* magnitudine) : Calycinis dentibus tubum æquantibus : Leguminibus falcatis transversim nervoso striatis calyce sextuplo longioribus pendentibus. ⊙

Fl. jaunes, P. Pylos et Messène ; les Cyclades.

1057 TRIGONELLA MONSPELIACA L. *Sp.* 1095. — Hirsuto-canescens, parvula, prostrata : Foliolis obovatis dentatis stipulis acuminatis basi dilatatis setaceo-denticulatis : Florum exiguarum capitulis axillaribus sessilibus : Calycinis dentibus corollam subæquantibus : Leguminibus arcuatis transversim oblique nervoso-striatis calyce sextuplo longioribus hirtis. ⊙ — J. B. 2, p. 273, fig. 1. — Cand. Prod. 2, p. 183.

Fl. jaunes, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1833). Environs d'Arcadia et Messène.

1058 TRIGONELLA FOENUM GRÆCUM L. *Sp.* 1095. — Piloso-hirsuta : Caulibus simul erectis prostratisque : Foliolis dentatis inferioribus cuneatis apice cordatis, superioribus oblongis cuneatis apice retusis truncatisve : Stipulis lato-lanceolatis integris : Floribus axillaribus subsolitariis sessilibus : Calycinis dentibus tubi longitudine : Leguminibus acumine longo appendiculatis falcatis. ⊙ — Fuchs. Hist. 798. — *T. prostrata* et *T. Fœnum græcum* Cand. Prod. 2, p. 285.

Fl. d'un jaune pâle, E. De la région maritime, jusqu'aux hauteurs de Messène.

* *Leguminibus falcatis.*

1059 MEDICAGO SATIVA L. *Sp.* 1096. — Perennis ultra pedalis : Foliolis oblongis dentatis stipulis dentatis integrisve : Floribus racemosis confertis : Leguminibus falcato-contortis pilosiusculis glabrisve. ♃ — Engl. Bot. t. 1749.

β. *M. falcata* L. Floribus luteis, leguminibus hirsutiusculis.

Fl. d'un pourpre violet ou jaunes, P. Messène.

Obs. On trouve partout où croissent ces deux prétendues espèces, même dans les contrées où elles ne sont point indigènes, des individus dont les têtes florales sont en partie violettes et en partie jaunes. Or, à part la couleur jaune de ses fleurs, le *M. falcata* L. n'offre absolument aucune différence qui puisse le caractériser comme espèce distincte du *M. sativa.*

1060 MEDICAGO LUPULINA L. *Sp.* 1097. — Vix pedalis decumbens hirsuta bisannua : Foliolis ovatis denticulatis : Stipulis subdentatis : Pedunculis racemoso-spicatis : Floribus sessilibus : Leguminibus reniformibus arcuatim reticulatis. ♂ — Curt. Lond. 2, t. 57. — Engl. Bot. t. 971.

Fl. jaunes, P. En montant au Taygète.

1061 MEDICAGO CIRCINATA L. *Sp.* 1096. — Ultra pedalis villosa : Foliis pinnatis bijugis foliolis ovato-oblongis integris impari majore : Stipulis foliolis conformibus : Capitulis 3floris : Leguminibus reniformi-orbiculatis complanatis margine setaceo-dentatis adpresse villosis. ⊙ — J. B. Hist. 2, p. 387.

Fl. d'un jaune orangé, P. E. Des environs de Modon et de Pylos, au centre de l'Arcadie, à Carithène, Gortys, Messène, etc.

** *Leguminibus cochleatis inermibus.*

1062 MEDICAGO ORBICULARIS All. *Ped.* 1159. — Vix pedalis glabriuscula : Foliis ovato-cuneatis dentatis : Stipulis setaceo-multifidis : Pedunculis 2-3floris : Leguminibus orbiculatis complanatis glabris. ⊙ — Gærtn. 2, t. 155. — Moriss. s. 2, t. 15, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Modon; Pylos; Messène, etc.

1063 MEDICAGO SCUTELLATA All. *Ped.* 1155. — Pilosa : Caulibus diffusis vix pedalibus : Foliolis obovatis dentatis : Stipulis lanceolatis dentatis : Pedunculis 1-2floris : Leguminibus orbiculatis convexo hemisphericis subtus planis. ⊙ — Gærtn. 2, t. 155. fig. 2.

Fl. jaunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1842).

*** *Fructibus cochleatis aculeatis.*

1064 MEDICAGO MURICATA All. *Ped.* 1158. — Prostrata villoso-pubescens : Leguminibus levibus utrinque planis cyclis 5 aculeis brevissimis rectis : Pedunculis multifloris : Stipulis ciliato-dentatis : Foliolis obovatis argute serrulatis. ⊙ — Vaill. Bot. t. 33, fig. 7. — Cand. Prod. 2, p. 180.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1845).

1065 MEDICAGO SPINULOSA Cand. *Prod.* 2, p. 176. — Villoso-pubescens decumbens : Leguminibus 3-4 cyclis glabris minime reticulatis infra marginem utrinque subpectinato dentatis : Foliolis obovatis denticulatis. ⊙

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon ; en venant de Messène au-dessous d'Androussa.

1066 MEDICAGO ECHINUS Cand. *Prod.* 2, p. 181. — Decumbens, pilosiuscula : Leguminibus ovoideis cyclis quinis, aculeis numerosissimis rectis glabris longis compressis lateraliter canaliculatis divaricatis adpressis : Pedunculis 3-7floris : Stipulis ciliato-dentatis : Foliolis obovatis denticulatis.

Fl. jaunes, P. Messène, au pourtour des champs.

1067 MEDICAGO GERARDI Kit. ex Willd. *Sp.* 3, p. 1415. — Prostrata hirsuta : Fructibus globosis cyclis 5 hirsutiusculis aculeis latere canaliculatis adpresse divaricatis falcatis pedunculis subbifloris brevibus : Stipulis subpectinato dentatis : Foliolis obovatis denticulatis retusis dente interjecta. ⊙ — Moriss. Hist. s. 2, t. 15, fig. 18.

Fl. jaunes, P. La côte occidentale du Péloponèse, dans la région inférieure.

1068 MEDICAGO MARINA L. *Sp.* 1097. — Tomentoso-incana, subpedalis erectiuscula : Pedunculis brevibus capitulo multifloro : Foliolis ovato-cuneatis stipulisque dentatis : Leguminibus cochleatis villosissimis spinosis spinis raris brevibus subuncinatis. ♆ — Gærtn. 2, t. 155, fig. 7. — Cand. Prod. 2, p. 176.

Fl. jaunes, P. E. Pylos, et généralement toute la région maritime.

**** *Fructibus cochleatis aculeis uncinatis.*

1069 MEDICAGO MINIMA Desr. *Encycl.* 3, p. 636. — Erecta hirsuta spithamea : Fructibus globulosis cyclis 3-5 hirsutiusculis aculeis latere canaliculatis uncinatis : Pedunculis 3-7floris brevibus : Foliolis ovato-cuneatis stipulisque subdentatis apice retusis dente interjecta. ⊙ — Cand. Prod. 2, p. 178. — Moriss. s. 2, t. 15, fig. 15.

Fl. jaunes, P. La région inférieure, aux lieux brûlés du soleil.

1070 MEDICAGO MACULATA Willd. *Sp.* 3, p. 1412. — Subglabra, decumbens: Fructibus globosis utrinque planis cyclis 3-5 reticulatis aculeis latere canaliculatis apice uncinatis: Pedunculis 3-5floris brevibus: Stipulis subpectinato-dentatis: Foliolis obcordato-cuneatis denticulatis atropurpureo-maculatis. ⊙ — Moriss. s. 2, t. 15, fig. 12.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon, et commune dans tous les lieux herbeux, jusques dans les Cyclades, où nous n'en avons plus trouvé que des débris, ainsi que de la plupart des espèces précédentes.

1071 MEDICAGO LAPPACEA Desr. *Encycl.* 3, p. 637. — Villoso-hirsuta, decumbens: Fructibus complanato-cylindricis cyclis 4-5 nequaquam reticulatis nudis: Aculeis rectis latere canaliculatis apice uncinatis: Pedunculis 2-4floris longiusculis: Foliolis obovatis stipulisque dentatis apice subretusis dente interjecta. ⊙ — *M. lappacea* et *M. pentacycla* Cand. Prod. 2, p. 177.

Fl. jaunes, P. Pylos et sites analogues.

Obs. An sua *M. pentacycla* sit a *M. lappacea* distincta petit celeberrimus de Candolle l. c. Ecce responsum. Ad speciem novam stabiliendam opus est ut differentias essentiales præbeat, nam ubi non est differentia nec species. Si ergo inter speciem suam et lappaceam has extant differentias, onus monstrandi non nobis, sed sibimetipsi incumbit.

POLYADELPHIA.

1072 CITRUS MEDICA Risso, *Ann. Mus.* 20, p. 199, tab. 2, fig. 2. — Petiolis nudis foliolis oblongis acutis : Floribus 4oandris sæpe agynis : Fructuum oblongarum rugosorum cortice crasso pulpa acidula. ♄ — Vulgairement *Cédrat.*

Fl. blanches, légèrement purpurines en dehors, P. Se cultive dans quelques-unes des Cyclades et en Laconie, à Magoula et dans des jardins de Mistra. Argos en donne également en assez grande quantité.

1073 CITRUS LIMETTA Risso, *l. c.* p. 195, tab. 2, fig. 1. — Petiolis nudis foliolis ovatis rotundatis serratis : Floribus 3oandris : Fructuum globosorum umbone obtuso coronatum cortice firmo pulpa dulci. ♄ — Vulgairement *Limetta* et *Bergamotte.*

Fl. blanches, P. Moins cultivée que la précédente espèce, mais se trouve cependant par-ci par-là.

1074 CITRUS LIMONUM Risso, *l. c.* p. 201. — Petiolis subalatis foliolis oblongis acutis dentatis : Floribus 35andris sæpe agynis : Fructuum oblongorum cortice tenuissimo pulpa acidissima. ♄ — Vulgairement *Lime* et *Limon.*

Fl. blanches, purpurines en dehors, P. Cultivé dans les Cyclades, principalement à Naxie, où l'on en fait un objet d'exportation et où nous en avons vu d'énormes.

1075 CITRUS AURANTIUM Risso, *l. c.* p. 181, tab. 1, fig. 1, 2. — Petiolis subnudis foliolis ovato-oblongis acutisque : Floribus 2oandris : Fructuum globosorum cortice tenui pulpa dulci. ♄ — L'*Orange douce.*

Fl. blanches, P. Cultivé abondamment à Magoula, Mistra, Argos et Naxie.

1076 CITRUS VULGARIS Risso, *l. c.* p. 190. — Petiolis alatis foliolis ellipticis acutis crenulatis : Floribus 2oandris : Fructuum globosorum cortice tenui scabroso pulpa acri amara. ♄ — L'*Orange amère* ou *Bigarrade.*

Fl. blanches, P. Plus rare que la précédente. Nous n'en avons vu que deux ou trois pieds à Argos et autant à Naxie chez les Lazaristes.

1. Le genre *Hypericum*, qui appartient à cette classe, a été traité par mégarde dans la Polyandrie, sous les numéros 694 à 704, page 150 et suiv., où nous renvoyons le lecteur.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

1077 GEROPOGON GLABER L. *Sp.* 1109. — Pedalis subramosus subglaber : Foliis gramineis basi dilatatis amplexicaulibus margine asperis : Flosculis calyce elongato brevioribus : Seminibus antrorsum hirtis : Pappo radii quinque aristato. ⊙ — Jacq. Vind. t. 33.

Fl. d'un violet pourpré pâle, E. Les environs de Modon, d'Arcadia et autres lieux.

1078 TRAGOPOGON MAJOR Jacq. *Aust.* t. 29. — Pedalis et ultra : Articulis pube gossipina caduca vestitis : Foliis gramineis angustis amplexicaulibus margine asperis : Flosculis citrinis nec luteo-aurantiacis calyce elongato brevioribus : Pedunculis valde incrassatis. ♂

Fl. d'un jaune citron non orangé, P. La Laconie, l'Arcadie, etc.

Obs. T. crocifolii L. nimis affinis et forte varietas corollis luteis.

1079 TRAGOPOGON CROCIFOLIUS L. *Sp.* 1110. — Subpedalis articulis pube gossipina caduca vestitus : Foliis gramineis angustissimis basi dilatatis amplexicaulibusque : Pedunculis vix incrassatis : Flosculis luteis medio violaceis : Calyce 5-7fido brevioribus seu subbrevioribus. ♂

Fl. variées de jaune et de violet, P. Les environs de Modon et autres sites analogues.

1080 TRAGOPOGON PORRIFOLIUS L. *Sp.* 1110. — Ultra pedalis : Articulis pube gossipina caduca vestitis : Foliis gramineis latioribus : Pedunculis valde incrassatis : Flosculis violaceis : Calyce 8-12fido brevioribus. ♂ — Jacq. Aust. rar. t. 150.

Fl. violettes, P. Arcadia; Androussa; Pétalidi, etc.

1081 TRAGOPOGON PICRIOIDES L. *Sp.* 1111. — Subpedalis ramosus hispidus : Foliis lyrato-pinnatifidis polymorphis eroso-dentatis ciliatis, superioribus auriculato-amplexicaulibus : Calycibus basi turgidis hispido-aculeatis. ⊙ — Bauh. Pin. 60; fig. 2.

Fl. jaunes, E. Des environs de Modon et autres sites analogues.

1082 SCORZONERA GRAMINIFOLIA L. *Sp.* 1112. — Pedalis ramosa glabriuscula vel tomentosa : Foliis gramineis angustissimis vel ensiformibus subulato-acuminatis nervosis carinatis basi lanuginosis caulinis 6-8 : Calyce tomentoso squamis interioribus pollicaribus lanceolatis acutis, exterioribus 5-6 ovato-acuminatis quadruplo brevioribus : Semine squamis transversim patulis hispido. ♃ — Buxb. Cent. 2, p. 26, t. 21. — Non Jacq. Obs. 4, p. 13, t. 100. — Non Willd. Sp. — *S. serrulata* Viv. Lyb. t. 17, fig. 4.

Fl. jaunes, P. De la région basse de Modon et d'Arcadia, jusques à Messène.

Obs. 1. La figure de Buxbaum, citée par Linné même, représente fort bien notre plante, tandis que celle de Jacquin, offrant des feuilles jusqu'au-dessous des calyces, se rapporte plutôt au *S. pinifolia* Gouan, qu'à notre espèce.

Obs. 2. Les petits individus de cette plante, qui ont des feuilles très-étroites et sont uniflores, ressemblent au *S. hirsuta* L.; mais les feuilles n'en sont point striées comme dans cette espèce. Ceux qui sont ramifiés et grands ont leurs fleurs absolument pareilles à celles du *S. hispanica;* mais les feuilles, bien plus étroites, sont carénées, entières, et n'offrent point des nervures aussi prononcées. La plante est d'ailleurs plus grêle et moins élevée.

*1083 SCORZONERA MESSENIACA Bory et Chaub. Pl. XXVIII, fig. 1. — Pedalis basi tantum ramosa : Foliis subinterrupte pinnatis pinnulis lanceolato-linearibus extrema triplo longiore : Ramis submonophyllis apice primum tomentoso-incanis : Pedunculo nudo squamis destituto : Calycinis foliolis anguste lanceolatis (*scorz. humilis*) tomentosis semipatulis medium corollæ tantum attingentibus. ♆ — *S. laciniata* Sibt. et Sm. Prod. n.° 1885 ? — Spreng. Syst. 3, p. 668 ?

Fl. jaunes, P. E. La région maritime de Pylos à Arcadia.

Desc. *Radix* crassa fusiformis. *Caules* cæspitosi erectiusculi subpedales basi tantum ramosi et tomento deciduo vestiti. *Folia* subinterrupte pinnata pinnulis lanceolato-linearibus in petiolum quandoque decurrentibus extima triplo longiore sed vix latiore. *Rami* unum alterumve folium lineare integrum infra medium gerentes, apice primum incano-tomentosi mox nudi squamis destituti. *Calycinæ squamæ* lanceolatæ apice truncatæ semipatulæ *S. humilis* magnitudine formaque pene similes, pube caduca primum opertæ. *Corollulæ* calycem duplo superantes luteæ. *Pappus* plumosus. *Semina* matura ignota.

Obs. S. humilis affinis flore quamvis diversissima caule basi ramoso foliisque pinnatis. Affinis quoque *S. laciniatæ* L., foliis et caule cum sit diversissima calycis foliolis angustioribus brevioribusque et corolla calyce duplo longiora nec breviore.

1084 SONCHUS PALUSTRIS L. *Sp.* 1116. — Radice perenni repente : Caule orgiali : Foliis runcinatis subpinnatifidis denticulato-spinosis basi auriculato-sagittatis amplexicaulibus : Pedunculis corymbosis calycibusque glanduloso-hispidis corollis amplis calyce magno duplo longioribus : Seminum costatis transversim tennissime striatis. ♆ — Curt. Lond. 5, t. 59. — Clus. Hist. 2, p. 147.

Fl. jaunes, E. L'Élide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1887).

1085 SONCHUS PICRIOIDES Lam. *Encyc.* 3, p. 398. — Glaber ramosus : Foliis inferioribus lyrato-subpinnatifidis parce calloso-dentatis, superioribus subintegerrimis basi dilatatis amplexicaulibus : Pedunculis elongatis superne incrassatis squamatis : Calycinis foliolis exterioribus ovato-lanceolatis margine scariosis : Seminum costis gra-

nuloso-crenatis. ⊙ — Lob. Ic. 236, fig. 2. — *Picridium vulgare* Desf. — *Scorzonera picroides* L. Sp. 1114.

Fl. jaunes, E. Le cap Malée; les environs de Chimovæ, de Scardamula, et autres lieux des côtes rocailleuses du Magne et de Laconie.

1086 LACTUCA CRETICA Deff. Cor. ex. Ic. *Aubr.* t. 34. — Glauca subglaberrima pedalis : Foliis inferioribus runcinatis inæqualiter denticulatis ciliatisque, intermediis auriculato-sagittatis amplexicaulibus, supremis integris : Floribus subpaniculatis : Calycibus pollicaribus pedunculo simplici seu bifloro plerisque squamatis : Semine tenuissime rugoso ⊙?

Fl. jaunes, E. La région inférieure, particulièrement à Modon, Scardamula, Mavrovouni, etc.

Desc. *Radix* ignota. Caulis pedalis et ultra stricta angulosa levi. *Folia* glauca runcinata inæqualiter denticulata margine nervisque hirsutiuscula basi auriculato-sagittata amplexicaulia, suprema integra. *Flores* in genere magni spicato-paniculati. *Pedunculus* longitudine calycem adæquans nunc biflorus nunc simplex subpollicaris squamis ovato-lanceolatis acutiusculis. *Corollæ* calyce 1/3 longiores luteæ. *Semina* nigra ovata complanata arcuatim tenuissimeque rugulosa. *Pappus* longe stipitatus.

1087 PRENANTHES MURALIS L. *Sp.* 1121. — Glabra bipedalis : Foliis subtus glaucis pinnatifidis lobis ovatis repando-angulatis ultimo amplissimo subdeltoideo repando-angulato basi cordato : Floribus paniculatis : Pappi stipite clavato : Seminum costis tenuissime rugosis. ⊙ — Curt. Lond. 5, t. 58. — Clus. Hist. 3, p. 136.

Fl. jaunes, E. Remplit les rocailles de toute la région moyenne et inférieure.

* *Pappus pilosus* (Taraxacum).

1088 LEONTODON TARAXACUM L. *Sp.* 1122. — Foliis runcinatis dentatis pilosiusculis : Scapo fistuloso unifloro : Calycinis foliolis inferioribus sub apice gibbis, exterioribus reflexis : Pappo piloso longe stipitato : Costis seminum muricatis. ♃ — Bull. Herb. t. 27. — *T. palustre*, *obovatum*, *levigatum* Cand. et Dub. Bot. 300.

Fl. jaunes, P. La Laconie, jusques sur les sommets du Taygète, où elle est bien rabougrie et change un peu de *facies*.

Obs. Dans certains individus et sous l'influence des localités, le calyce extérieur ne se réfléchit point; mais ce n'est pas là une différence spécifique.

1089 LEONTODON BULBOSUM L. *Sp.* 1122. — Glabriusculum : Foliis obverse lanceolatis dentato-subruncinatis : Scapo unifloro : Radice gracili elongata apice tuberosa : Stolonibus repentibus : Pappo piloso subsessili. ♃ — Lob. Ic. 230. — *Hieracium bulbosum* Willd. — Sm. Prod. 1916. — *Prenanthes* Cand.

Fl. jaunes, P. Les lieux herbeux et pelouses courtes de Pylos.

** *Pappus plumosus.*

1090 LEONTODON HISPIDUM L. *Sp.* 1124. — Pilis bi-trifurcatisque hispidum : Foliis runcinatis subdentatis : Scapis unifloris : Flore ante anthesim nutante : Radice crassa fibrillosa : Pappo sessili. ♃ — Clus. Hist. 2, p. 142. — Curt. Lond. 5, t. 56.

Fl. jaunes, E. Les lieux herbeux.

1091 LEONTODON TUBEROSUM L. *Sp.* 1123. — Pilis bi-trifurcatisque hirsutum : Foliis runcinatis : Scapis unifloris : Radice cæspitosa fibris incrassato-fusiformibus : Pappo stipitato radio abortiente : Costis seminum transversim crenatis. ♃ — Lob. Ic. 232, fig. 1.

Fl. jaunes, A. L'île de Sapience, Modon, Pylos, etc.

1092 LEONTODON HIRTUM L. *Sp.* 1123. — Foliis lyrato-runcinatis pilis furcatis hispidis : Scapo unifloro ascendente : Pappo radii subabortivo : Radice fibrillosa. ♃ — G. Baur. Prod. 63.

α. Calyce nudo. — *Thrincia hirta* Willd. — Cand. — Spreng.

β. Calyce hirto. — *L. saxatile* Lam. Ill. — *Thrincia hispida* Willd. — Spreng., etc.

Fl. jaunes, d'un pourpre sale en dessous, E. A. Entre Modon et Navarin ; les environs d'Arcadia, et généralement toute la région inférieure.

Obs. L. tuberosi nimis affinis, sed diversa radice, etc.

1093 LEONTODON INCANUM Cand. *Fl. fr.* 4, p. 56. — Subpalmare pilis rigidis apice stellatis incanum : Foliis obverse lanceolatis lyrato-subruncinatis dentatisve : Scapo erectiusculo unisquamato : Calycinis foliolis lanceolato-linearibus inæqualibus imbricatis apice recurvato-patulis : Corolla subtus rubra : Pappo sessili. ♃ — *Hieracium incanum* Jacq. Aust. t. 287. — Vaill. 3, t. 24.

Fl. jaunes, rouges en dessous, E. La haute région du Taygète.

1094 LEONTODON MURICATUM L'Hérit. *Stirp.* 173, t. 82. — Ultra pedalis pilis stellatis sessilibus stipitatisque scabrum : Caule folioso subbifloro : Foliis obovato-lanceolatis lyrato-dentatis, caulino inferiore ampla semiamplexicaule, cæteris 1-2-3 parvis linearibus integris, supremis exiguis squamiformibus : Calycinis foliolis lanceolato-linearibus inæqualibus, exterioribus patulis : Pappo subsessili plumoso. ♃ — *Picris asplenioides* L. Sp. 1115 ex Sm. Prod. 1913 !

Fl. jaunes, E. Messène.

Not. Corollæ tubus apice pilosus. Facies crepidis rubræ.

1095 HIERACIUM PILOSELLA L. *Sp.* 1125. — Piloso-canescens : Stolonibus repentibus : Foliis obverse lanceolatis integris subtus incanis : Scapo unifloro : Flosculis subtus rubris. ♃ — Bull. Herb. t. 279. — Curt. Lond. 4, t. 54.

Fl. jaunes, P. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1917).

1096 HIERACIUM PRÆALTUM Vill. *Voy.* t. 2, fig. 1. — Pilis longis hispidulum: Stolonibus repentibus: Foliis lanceolatis integris primariis apice obtusis, secundariis acutis: Scapo gracili ultra pedali monophyllo: Floribus exiguis corymboso-paniculatis; Calyce pilis basi nigricantibus hirto. ♃

Fl. jaunes, E. En montant au Taygète.

* *Pappus stipitatus* (Barkausia).

1097 CREPIS BURSIFOLIA L. *Sp.* 1131. — Caule erecto subaphyllo: Foliis radicalibus lyrato decursiveque pinnatis glabriusculis foliolis lanceolatis denticulatis pedunculis bifidis: Calycibus hispidulis. ♃ — Bocc. Mus. t. 106.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1926).

1098 CREPIS NEMAUSENSIS Gouan. *Ill.* 60. — Spithamea hirsuta: Foliis omnibus radicalibus obtusissimis lyrato-subpinnatifidis dentatisve: Caulibus aphyllis 2-5floris: Pedunculis e squama lineari foliacea ortis: Floribus mediocribus: Calycinis foliolis lanceolatis margine membranaceis pilis nigricantibus hirtis: Receptaculo longe piloso: Pappo subsessili. ⊙ — All. Ped. t. 75, fig. 1. — Vill. Dauph. t. 26. — *Hieracium sanctum* L. Sp. 1127.

Fl. jaunes, rougeâtres en dessous, P. A Phigalée; rapportée de Ténédos et d'Imbros par M. Virlet.

1099 CREPIS RUBRA L. *Sp.* 1132. — Pedalis hirsutiuscula: Foliis obtusissimis lyrato-subpinnatifidis dentatisque: Caulinis basi pinnatifidis: Pedunculis unifloris elongatis calycis exterioris squamis ovato-lanceolatis acuminatis margine membranaceis: Floribus magnis: Pappo longe stipitato. ⊙ — *Barkausia* Cand. — Sprengel, etc.

Fl. purpurines, P. L'île Sapience; la région basse des environs de Pylos à Arcadia, etc.

1100 CREPIS HISPIDA Wald. et Kit. *Hung.* 1, t. 43. — Bipedalis: Pilis subspinescentibus hispida: Foliis lyrato-dentatis infimis ovato-lanceolatis supremis basi auriculato sagittatis semiamplexicaulibus pectinato-incisis: Caule corymboso paniculato flexuoso: Calycibus mediocribus pilis flavescentibus ut cæterum hispidis: Corolla parvula. ⊙ — *C. muricata* Sm. Prod. 1936. — *Barkausia setosa* Cand. Ic. rar. t. 19.

Fl. P. Les environs de Modon et Calamata. (L'île de Cypre, selon Sibthorp.)

Desc. Planta bipedalis pilis longis flavescentibus rigidis subspinescentibus hispida. *Radix* annua. *Caulis* superne flexuosus. *Folia* dentata infima ovato-lanceolata quandoque runcinato-pinnatifida, superiora auriculato-sagittata semiamplexicaulia basi pectinato-ciliata. *Pedunculi* corymboso-paniculati. *Calyx* tomentosus pilis longis ut cæterum hispidus foliolis exterioribus lineari-lanceolatis patenti-incurvatis. *Corolla* in genere parva calyce mediocri vix duplo superans subtus rubra. *Pappus* breviter stipitatus. *Seminum costa* tenuissime crenulata.

1101 CREPIS DIOSCORIDIS L. *Sp.* 1133. — Ultra pedalis hirsutiuscula: Foliis apice acutis runcinatis margine vix ciliatis, caulinis auriculato-sagittatis semiamplexicaulibus basi subpinnatifidis: Pedunculis vix incrassatis: Calycibus farinosis semper erectis. ⊙ — *C. præcox* Balb. Misc. 37, t. 9. — *C. taurinensis* Willd. — *Barkausia taraxacifolia* Cand. Fl. fr. 4, p. 43, et Dub. Bot. 299.

Fl. jaunes, rouges en dessous, P. Les environs de Navarin.

Obs. « Que cette espèce soit le *C. Dioscoridis* du *Species plantarum*, c'est ce dont il est difficile de douter, quand on examine avec attention les caractères par lesquels Linné l'y différencie du *C. fœtida*, dont elle se rapproche tellement par sa taille, son port, son *facies*, et surtout par ses calyces, qu'il serait facile de s'y méprendre. Dans sa note, toutes les différences, tendant évidemment à empêcher cette méprise, ne permettent point de douter qu'il avait cette plante sous les yeux. Les feuilles ne sont point parsemées de poils comme celles du *C. fœtida*, mais *nuda*, *glabra vix ciliata*: les pédoncules ne sont point renflés vers leur sommet, mais *vix incrassata*: les fleurs ne sont point penchées avant leur épanouissement, mais *ante florescentia non nutantes.*

« Cette note, il est vrai, ne dit point que les aigrettes soient pédiculées; mais c'est parce que, les aigrettes pédiculées étant un des caractères de son genre *Crepis*, il est censé le dire, en ne disant point qu'elles sont autrement. D'ailleurs, ayant pour but de différencier cette espèce du *C. fœtida*, qui a aussi des aigrettes pédiculées, il n'aurait pas manqué de dire qu'elles étaient sessiles, si elles l'eussent été.

« Pour ce qui est du *C. Dioscoridis* Cand. Ic. rar. t. 18, ses pédoncules renflés ne permettent point de le rapporter à l'espèce de Linné, qui expressément ne les a point ainsi. Cette plante n'est sans doute autre chose que le *C. fœtida*, dont les aigrettes sessiles (car elles le sont quelquefois) auront égaré le célèbre professeur de Genève. Malheureusement pour la science, on attache depuis quelque temps aux accidens de la fructification une importance qu'ils n'ont pas. On le voit assez clairement par ce seul exemple, où le *C. fœtida* L. se trouve avoir dans les Flores françaises son type dans le genre *Barkausia*, pendant que l'une de ses variétés se trouve dans le genre *Crepis*, sous le nom de *C. Dioscoridis!* » (Chaub. Fragm. dans les Ann. sc. nat. Mai 1830.)

*** *Pappo sessili* (Crepis recentiorum).

1102 CREPIS VIRENS L. *Sp.* 1134. — Planta polymorpha subpedalis subglabra: Foliis obtusis remote dentatis vel runcinato-pinnatifidis, caulinis auriculato-sagittatis semiamplexicaulibus basi subpinnatifidis: Pedunculis filiformibus pilis clavatis nigricantibus hispidis: Calycibus exiguis: Corolla mediocri seminum costis levibus. ⊙

α. *C. v. arvensis.* — Minor : Caulibus cæspitosis erectiusculis vel subsolitariis erectis pedunculis longioribus : Calycibus hispidis glabrisve. — *C. diffusa* Cand. Cat. 98. — Dub. Bot. 299.

β. *C. v. sylvatica.* — Major : Caulibus elongatis cæspitosis erectis : Pedunculis præcedentis brevioribus : Calycibus paulisper majoribus sæpe nigro hispidis. — *C. stricta* — *C. scabra* Willd. — *C. virens* Cand. — *C. biennis* Cand. non L. — Dub. Bot. 299. — *C. pinnatifida* Willd. — *C. agrestis* Kit.

γ. *C. bellidifolia* Lois. Gall. t. 18. — Vix spithamea seminibus apice attenuatis unde pappo substipitato absque alia differentia. — *Barkausia suffreniana* Cand. Cat. mons. 83.

Fl. jaunes, rouges en dehors, E. De la région inférieure de Pylos et de Chimova, jusqu'à la hauteur de Messène.

Obs. 1. Le *C. biennis* Cand. ayant les côtes de ses semences lisses, de même que toutes les variétés du *C. virens*, ne saurait être celui de Linné, qui les a crénelées. (Voy. Smith. Brit. 857.)

Obs. 2. Toutes les variétés du *C. virens* L., tant soit peu remarquables, ont reçu un nom spécifique ; mais aucune de ces prétendues espèces n'offre des différences vraiment essentielles, qui puissent les faire regarder comme telles.

1103 CREPIS TECTORUM L. *Sp.* 1135. — Pedalis glabra vel pube brevi tomentosa : Foliis inferioribus lanceolatis lyrato-pinnatifidis dentatisve : Superioribus linearibus integris margine demum revolutis basi sagittatis semiamplexicaulibus : Pedunculis longissimis apice incrassatis : Calycibus tomentosis muricatis corollisque mediocribus : Seminum costis crenulatis. ⊙

Fl. jaunes, rouges en dessous, P. En montant au Taygète à Androuvista.

1104 CREPIS VIRGATA Desf. *Atl.* p. 233. — Ultra pedalis subtomentosa : Foliis grosse arguteque dentatis, superioribus linearibus acuminatis integris : Ramis virgatis diffusis pedunculis corymbosis apice longe setaceo-squamatis incrassatisque : Calycinis foliolis exterioribus longioribus setaceis : Corolla mediocri : Pappo 4-5 setoso. ⊙ — *Tolpis virgata* Bivon. — *Drepania ambigua* Cand.

Fl. jaunes, d'un pourpre noir au centre, E. La région maritime, jusqu'aux hauteurs de Koubeh et de Phigalée.

Obs. Les *T. umbellata* Bivon et *T. altissima* Presl. ne diffèrent du *C. virgata* Desfon. autrement que par un caractère variable et sans valeur. Elles ont 4-6 soies à l'aigrette, au lieu de 8 à 12. En bonne botanique, cette différence ne suffit pas même pour distinguer ces deux prétendues espèces comme variétés notables.

1105 HYPOCHÆRIS CRETENSIS Nob. — Pedalis, pilis diffusis hirsuta : Caule erecto ramoso dichotomo : Foliis inferioribus runcinato-pinnatifidis, ramealibus integris linearibus : Pedunculis longis incrassatis : Calyce pilis spinulosis raris hispido foliolis exterioribus raris anguste lanceolatis : Receptaculi paleis apice setaceo-acuminatis pappo sublongioribus. ⊙ — *Seriola cretensis* L. Sp. 1139.

Fl. jaunes, rougeâtres en dessous, E. La région inférieure sur la côte occidentale de Messénie, de Gargaliano à Arcadia; Armiro et Chitriès sur celle du Magne.

1106 HYPOCHÆRIS RADICATA L. *Sp.* 1140. — Pedalis hirsutiuscula : Caule ramoso nudiusculo superne levi : Foliis lyrato-runcinatis lobis obtusis : Pedunculis superne squamatis : Calycinis foliolis post seminum denudationem reflexis. ♆ — Clus. Hist. 1, p. 120, fig. 3. — Curt. Lond. 3, t. 52.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1954).

1107 HYOSERIS RHAGADIOLOIDES L. *Sp.* 1139. — Pilis apice furcatis hispida : Caulibus simplicibus ramosisque foliosis decumbentibus : Foliis oblongis semiamplexicaulibus runcinato-dentatis vel subpinnatifidis : Pedunculis valde incrassatis fistulosis : Calycibus hispidis glabrisve : Corollam parvam subæquantibus : Pappo radii subabortivi centrali piloso. ♆ — *H. cretica* Cav. Ic. 32, t. 42. — *H. Rhagadioloides* et *H. Hedypnois* L. Sp. — *Hedypnois Tubæflora* Tenor. — *H. persica* Bieb. — *H. Rhagadioloides, cretica* et *monspeliensis* Sm. Prod. 1948 et seq.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon.

1108 HYOSERIS LUCIDA L. *Mant.* 108. — Scapis unifloris incrassatis lucidis deflexis folio longioribus : Petiolis primum lepidoto-incanis mox nudis : Foliis decursive pinnatis lobis angulato-dentatis : Pappo centrali piloso simulque paleaceo, marginali vix rudimentali. ⊙ — Jacq. Vind. t. 150.

Fl. jaunes, E. Les environs de Navarin, de Modon, de Calamata en Messénie; en montant au château de Mavrovouni au Magne, etc.

1109 LAPSANA COMMUNIS L. *Sp.* 1141. — Subpedalis hirsutiuscula : Caule recto ramoso : Foliis inferioribus lyrato-runcinatis, superioribus ovatis acutis dentatis breviter petiolatis : Floribus paniculatis parvis : Pedunculis calycibusque glabris. ⊙ — Curt. Lond. 1, t. 59. — Lob. Ic. 207, fig. 1.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, et les Cyclades par-ci par-là.

1110 LAPSANA STELLATA L. *Sp.* 1141. — Subpedalis : Pilis rigidiusculis hispidiuscula : Caule flexuoso ramis diffusis : Foliis lanceolatis inferioribus subspatulatis lyrato-dentatis : Floribus omnibus pedunculatis : Seminibus dorso spinulosis. ⊙ — Lob. Ic. 240, fig. 2.

β. *L. Rhagadiolus* L. *Sp.* — Foliis inferioribus lyrato-pinnatifidis. — *Rhagadiolus stellatus* et *R. edulis* Spreng. Syst. 3, p. 672.

Fl. jaunes, P. Messène; la plaine de Carithène, etc.

Obs. Les feuilles des chicoracées dans la même espèce sont tantôt simplement dentées, tantôt roncinées pinnatifides. En général la culture tend à faire prendre cette dernière forme. Ces différences ne sont donc point spécifiques, et toutes les espèces qui n'en offrent pas d'autres, doivent être mises au rang des variétés.

1111 LAPSANA ZACINTHA L. *Sp.* 1141. — Hirsutiuscula : Caule rigido : Ramis apice incrassatis : Foliis inferioribus lyratis acutis, caulinis amplexicaulibus sagittatis dentatis : Floribus sessilibus : Calycibus fructiferis depressis profunde torulosis. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 144. — *Zacintha verrucosa* Willd. Sp., etc.

Fl. jaunes, E. La côte occidentale, vis-à-vis l'île de Prodano; l'Argolide.

1112 CATANANCHE LUTEA L. *Sp.* 1142. — Pedalis hirsuta : Caulibus simplicibus bi-trifoliatis : Foliis lanceolatis trinerviis remote denticulatis : Pedunculis longissimis : Calycinis squamis interioribus acutissimis corollam parvulam superantibus. ⊙ — Barr. Ic. 1135.

Fl. jaunes, P. E. A. Partout; l'une des plantes les plus communes de la région inférieure, jusqu'à celle de six à sept cent mètres.

1113 CATANANCHE GRÆCA L. *Sp.* 1142. — Ultra pedalis piloso-scabra : Foliis irregulariter dentatis pinnatifidis lobis ovatis extimo quasi hastato, caulinis paucis exiguis inciso-dentatis : Caule subbifloro : Squamis calycinis ovatis margine scariosis : Flosculis flavis multo brevioribus ; Pappo marginali setoso interiore basi paleaceo. ♃ — *Scorzonera græca saxatilis et maritima foliis varie laciniatis* Tourn. Cor. 36, et Itin. lettr. 6, p. 266 Ic. (bona). — *Scorzonera elongata* Willd. Sp. 1508. — Sm. Prod. 1886.

Fl. d'un jaune pâle, E. En montant au Taygète, jusques à Androuvista, et sur toutes les pentes du Magne, soit du côté de la mer, soit dans le bassin inférieur de l'Eurotas.

Desc. Planta pilis rigidis scabra. *Radix* crassa fusiformis perennis. *Caulis* pedalis bipedalisque simplex subbifforus foliosus. *Folia* radicalia polymorpha margine irregulariter dentata pinnatifida lobis ovatis nunc irregulariter dentatis, nunc angulato-dentatis lobis tribus extremis confluentibus unde lobo extremo quasi hastato, caulina inferiora sessilia inciso-pinnatifida seu lobata dentataque, superiora lanceolata minuta incisa. *Calyx* ovato-globulosus *centaureæ scabiosæ* magnitudine. *Squamæ calycinæ* cartilagineæ margine scariosæ ovatæ, interiores lanceolatæ apice in membranam tenuissimam lanuginoso-ciliatam prodeuntes. *Flosculi* flavi tridentati tubo villosi calycem duplo superantes. *Semina* hirsuta.

Pappus apice violaceus setis quinque interioribus basi dilatatis paleaceis hirtus. *Receptaculum* paleis parvulis apice setaceis opertum.

Obs. A ne considérer que le *facies*, cette plante pourrait être rapportée au genre *Centaurea;* mais sa fructification est celle du genre *Catananche*, ainsi que l'avaient jugé Tournefort, Vaillant et Linné. Comment a-t-il pu se faire que Willdenow et Smith l'aient rapportée au genre *Scorzonera*, avec lequel elle n'a absolument rien de commun, soit dans les détails de la fructification, soit dans le *facies*, et où le simple bon sens se refuse à l'admettre? Voilà un exemple des graves méprises que l'on s'expose à commettre quand on se hasarde à faire des innovations sur des espèces que l'on n'a pas sous les yeux.

1114 CICHORIUM INTIBUS L. *Sp.* 1142. — Caule scabro : Ramis dichotomis patentissimis : Foliis inferioribus runcinatis : Floribus fasciculatis pedunculo solitario abortiente elongato. ♆ — Fuchs. Hist. 679.

Fl. bleues, E. L'île Sapience.

1115 CICHORIUM ENDIVIA L. *Sp.* 1142. — Caule ramoso ramis flexuosis : Foliis inferioribus ovato-oblongis denticulatis, superioribus lanceolatis integris : Pedunculis axillaribus geminis altero brevissimo quadrifloro, altero elongato abortiente. ☉ — Dod. Pempt. 634. — Fuchs. 678.

Fl. bleues, E. La côte nord-est du Péloponèse jusqu'à Patras.

1116 CICHORIUM SPINOSUM L. *Sp.* 1143. — Subspithameum ramosissimum glabrum : Ramis rigidis spinescentibus : Foliis inferioribus runcinatis : Floribus axillaribus subbinatis sessilibus parvulis. ♆ — Clus. Hist. 2, p. 145.

Fl. bleues, E. De Marathonisi jusqu'au cap Ténare.

1117 SCOLYMUS HISPANICUS L. *Sp.* 1143. — Tripedalis cæspitoso-ramosus : Foliis spinoso-dentatis interrupte decurrentibus subtus arachnoideo-lanuginosis : Floribus aggregatis axillaribus mediocribus : Radice perenni. ♆ — Clus. Hist. 1, p. 153, fig. 1.

Fl. jaunes, E. L'une des épines les plus communes dans toutes les plaines basses ou hautes de la Morée et des Cyclades, notamment dans les champs de Mégalopolis, sur les ruines de Sparte et de Gytium, près Marathonisi; surtout à l'isthme de Corinthe, à Salamine dans la plaine d'Anbalaki, etc.

1118 SERRATULA CHAMÆPEUCE L. *Sp.* 1147. — Ultra pedalis basi ramosa ramis tomentoso-incanis angulatis 2-5floris : Foliis elongato-linearibus integerrimis subtus tomentoso-canis margine revolutis obtusiusculis sessilibus : Calyce ovato-globuloso squamis lanceolatis acuminatis margine lanatis. ♄ — Pluk. Alm. 190, t. 94, fig. 3. — *Stæhelina Chamæpeuce* L. Syst. — Sm. Prod. 2017. — Viv. Lyb. t. 23.

Fl. purpurines, E. Excessivement commune sur tous les coteaux de la Morée et des Cyclades.

* *Pappus pilosus hirtusve* (Cardui).

1119 CARDUUS SEMINUDUS Bieb. Taur. — Subpedalis: Foliis vix decurrentibus obverse ovato-lanceolatis sinuatis dentato-spinulosis subtus cauleque arachnoideo-canescentibus supra subnudis, ramealibus parvis lanceolatis: Pedunculis caule longioribus unifloris tomento-caduco-incanis: Calycibus avellanæ magnitudine arachnoideo-tomentosis: Calycinis squamis lanceolatis spinosis erecto-adpressis. ⊙ — *C. leucographus* Sm. Prod. 1971?

Fl. blanches, E. Les environs de Modon; Calamata; la plaine d'Argos, etc.; aux lieux un peu humides.

Not. C. leucographi L. nimis affinis et forte mera varietas: Differre videtur foliis subdecurrentibus subtus arachnoïdeo-tomentosis nec nudis et decurrentibus.

1120 CARDUUS NUTANS L. *Sp.* 1150. — Bi-tripedalis: Foliis decurrentibus pinnatifido-lobatis dentato-spinosis utrinque tomento-arachnoideo-hirsutis: Pedunculis unifloris nutantibus tomentosis: Calycibus nucis juglandi amplitudine squamis lato-lineari-lanceolatis arachnoideis apice spinescentibus coloratisque patentibus demum reflexis flosculis subæquantibus. ♂ — Engl. Bot. t. 1112. — Fl. dan. t. 675 (nec bene).

Fl. purpurines, E. Les champs du Péloponèse çà et là.

1121 CARDUUS MARIANUS L. *Sp.* 1153. — Orgialis glaber albo-maculatus: Foliis amplexicaulibus amplis dentato-spinosis: Pedunculis solitariis tomentosis: Calycibus nuce amplioribus, squamis basi dilatatis apice lato-lanceolatis spinosis margine spinoso-dentatis. ⊙ — Curt. Lond. 3, t. 54. — Dalech. Hist. 1475. — *Silybum* Spreng. 3, p. 393.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1977).

1122 CARDUUS MOLLIS L. *Sp.* 1156. — Foliis pinnatifidis linearibus margine revolutis subtus tomentosis: Caule subnudo unifloro: Calycinis squamis tomentosis ovato-lanceolatis squarrosis. ♃ — Jacq. Aust. t. 18.

Fl. purpurines, P. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1978).

1123 CARDUUS GLYCANTHUS Sm. et Sibt. *Gr. Prod.* n.° 1979. — Caule subfolioso: Foliis lineari-lanceolatis incisis integerrimisque subtus tomentosis: Squamis calycinis linearibus laxis. ⊙ — *Serratula græca* Spreng. Syst. 3, p. 388.

Fl. purpurines, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp.

Not. Præcedentis nimis affinis.

1124 CARDUUS PYCNOCEPHALUS L. *Sp.* 1151, et *Mant.* 461. — Bi-tripedalis: Foliis decurrentibus pinnatifido-lobatis dentato-spinosis spinis validioribus subtus tomentosis incanis: Pedunculis incanis declinatis 1-3floris sessilibus vel altero breviter

pedunculato : Calyce basi globuloso parvulo squamis lanceolatis patentiusculis apice spinulosis flosculo brevioribus. ⊙ s. ♂ — Barr. Ic. 417. — Jacq. Vind. t. 44.

Fl. légèrement purpurines, P. Les environs de Modon et sites analogues, aux lieux herbeux.

1125 CARDUUS TENUIFLORUS Sm. *Engl. Bot.* t. 412. — Præcedentis nimis affinis et forte varietas. Differt floribus sessilibus : Calycibus ovato-oblongis nec basi globulosis.

Fl. purpurines, P. La Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1975).

1126 CARDUUS CRISPUS L. *Sp.* 1150. — Tri- quinque pedalis : Foliis decurrentibus pinnatifido-lobatis dentato-spinosis subtus arachnoideo-subincanis : Floribus terminalibus aggregatis subsessilibus : Calycibus digiti parvi apicis amplitudine : Squamis subulato-spinosis patentiusculis. ⊙ — Fl. dan. t. 601. — Jacq. Aust. t. 249. — Engl. Bot. t. 973. — *C. crispus* et *C. acanthoides* L.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1974).

Obs. Entre le *C. crispus* et le *C. acanthoides* L. nous ne voyons point de différence qui puisse autoriser à les regarder comme espèces distinctes, mais seulement une simple anomalie dans le développement des pédoncules.

** *Pappo plumoso* (Cnicus, Cirsium).

*1127 CARDUUS HIPPOLYTI Bory et Chaub. Pl. XXIX. — Tripedalis : Foliis subtus arachnoideo-canescentibus decurrentibus pinnato-lobatis lobis stellatim valideque spinosis : Inflorescentia dichotoma pedunculis primum subnullis demum floris longitudine cano-tomentosis : Calycibus apice coarctatis squamis arctis exterioribus ovatis spinulosis, interioribus elongatis apice lanceolato scarioso-coloratis. ♂ ?

Fl. purpurines, E. Les environs de Napoli de Romanie, et dans toute la plaine d'Argos; à Astros, ainsi qu'à Damala, sur les ruines même de Trézène.

Desc. *Radix* bisannua? *Caules* 3-4 pedales. *Folia* supra subnuda subtus arachnoideo-canescentia decurrentia anguste pinnato-lobata stellatim dentato-spinosa. *Spinæ* inæquales pallescentes alteræ breves, alteræ subpollicares. *Inflorescentia* dichotomo-paniculata. *Flores* primum sessiles, mox pedunculo pollicari cano-tomentoso gaudentes. *Calyx* centaureæ paniculatæ amplitudine basi ovato superne angustato. *Calycinæ squamæ* exteriores ovatæ apiculato-spinosæ interiores elongatæ apice lanceolatæ scariosæ coloratæ. Pappus plumosus. *Facies* C. palustris sed valde diversus squamis calycinis ovatis nec lanceolatis, pedunculis solitariis unifloris, spinis multo longioribus, calycibus superne coarctatis, etc.

1128 CARDUUS RIVULARIS Jacq. *Aust.* t. 9. — Foliis oblongis indivisis pinnatifidisque utrinque hispidulis viridibus laciniis dentatis ciliatis : Pedunculis subtrifloris : Squamis

calycinis lanceolatis adpressis. ♆ — Jacq. Aust. t. 91. — *Cirsium rivulare* All. Ped. t. 35 et 36. — *C. tricephalodes* Cand.

Fl. purpurines, E. Les lieux aquatiques du Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1988).

1129 CARDUUS STELLATUS L. *Sp.* 1153. — Subpedalis incanus : Foliis sessilibus late linearibus margine revolutis asperis subtus cano-tomentosis, radicalibus undulatis basi utrinque spinis flavicantibus stipularibus 1-2 stipatis : Floribus axillaribus terminalibusque subsessilibus calycibus avellanæ nucis amplitudine : Squamis patentibus in spina flavicante productis corollam superantibus. ⊙

Fl. purpurines, E. Région inférieure du Magne aux environs de Chimova, de Vitilos, de Marathonisi, etc.

1130 CARDUUS ACARNA L. *Sp.* 1158. — Foliis decurrentibus utrinque arachnoideo-tomentosis dentato ciliatoque spinosis : Floribus aggregatis involucratis : Squamis calycinis tomentosis spina pinnata terminatis. ⊙ — Cav. Ic. t. 53. — Dalech. Hist. 1456.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse et les Cyclades, dans les plaines sèches, où il croît souvent en telle abondance qu'on n'y peut passer à cause de ses piquans.

1131 CARDUUS SYRIACUS L. *Sp.* 1153. — Foliis sessilibus amplexicaulibus pinnatifido-lobatis lobis albo-venosis spinosisque : Floribus subsessilibus aggregatis involucro spinoso septis : Calycinis squamis lanceolatis vix spinescentibus adpressis arachnoideo-tomentosis. ⊙ — Cam. Hort. 35, t. 10.

Fl. jaunâtres, E. Les environs de Modon et sites analogues, jusqu'aux hauteurs de Koubeh; Calamata, etc.

1132 CARDUUS ITALICUS Sav. — Caule pedali arachnoideo-lanuginoso : Foliis basi auriculato-amplexicaulibus subdecurrentibus angustis supra spinoso-pilosis subtus tomentoso-incanis margine valde pinnatifido-spinosis : Floribus axillaribus subsessilibus (Serratulæ arvensis magnitudine) : Calycinis squamis *oblongis abrupte* in spina setacea debili patulaque desinente. ♂ ? — Dod. Pempt. 738, fig. 2. — *Cirsium italicum* Cand. et Dub. Bot. 286. — *C. laniflorum* Bieb. Taur.

Fl. purpurines, E. Les environs de Napoli; dans la plaine d'Argos.

1133 CARDUUS ERIOPHORUS L. *Sp.* 1153. — Orgialis : Foliis sessilibus amplexicaulibus pinnulis geminatis lato-linearibus spinosis subtus arachnoideo-tomentosis supra pilis spinulosis hirtis : Calycibus amplissimis globosis arachnoideis : Squamis linearibus spinosis reflexis. ♂ — Jacq. Aust. t. 675. — Clus. Hist. 2, p. 154.

Fl. d'un pourpre intense, E. L'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1984).

1134 CARDUUS GALACTITES N. — Bipedalis : Foliis pinnatifidis pinnis basi dentato-spinosis subtus cauleque incanis, supra albo-maculatis : Floribus pedunculatis solitariis :

Calycinis squamis setaceis spinescentibus semipatulis : Flosculis radii longioribus sterilibus. ⊙ — J. B. Hist. 3, p. 54, fig. 1. — *Centaurea galactites* L. Sp. 1300. — *Galactites tomentosa* Mœnch. — Cand. — Spreng.

Fl. purpurines, E. Des environs de Modon, jusques sur les pentes du Taygète.

1135 ONOPORDON ILLYRICUM L. *Sp.* 1156. — Caule elato ramoso tomentoso : Foliis decurrentibus pinnatifido-dentatis spinosis subtus argenteo-canescentibus supra subnudis viridibus : Calycibus solitariis nuce amplioribus basi arachnoideo-lanuginosis : Calycinis squamis lanceolatis spinosis basi dilatatis exterioribus patulis reflexis. ♂ — Jacq. Vind. 2, t. 148. — Barr. Ic. 500. — *O. horridum* Viv. Cors. — *O. virens* Cand. Fl. fr. 456. — Bot. 282 ?

Fl. purpurines, E. L'une des épines les plus communes de toutes les plaines inférieures, qu'elle embellit au commencement de l'été, mais qui en rend certaines parties intransitables quand elle se durcit à l'arrière-saison.

1136 ONOPORDON GRÆCUM Gouan. *Ill.* t. 25. — Caule erecto : Foliis decurrentibus subtomentosis repando-sinuatis spinosis, infimis petiolatis oblongis : Calycibus juglandis nucis magnitudine : Squamis calycinis lanceolatis erectis. ⊙

Fl. purpurines, E. La Laconie et Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 1996). Les environs de Modon en allant à Navarin.

1137 ONOPORDON ACAULON L. *Sp.* 1159. — Acaule floribus radicalibus magnitudine *O. acanthii* : Squamis calycinis glabris lanceolato-spinosis patenti-erectis : Foliis pinnatifido-dentatis spinosis utrinque lanato-incanis. ⊙ — Jacq. Rar. t. 167. — *O. pyrenaicum* Cand. et Dub. Bot. 282.

Fl. purpurines, E. Commune au nombre des épines de la plaine de Modon en venant à Navarin et de la plaine d'Argos.

1138 CYNARA SCOLYMUS L. *Sp.* 1159. — Foliis decurrentibus pinnatifidis subtus albo-tomentosis spinosis : Calycibus amplis squamis ovato-oblongis. ♆ — Lob. Ic. 2, t. 6, fig. 1.

Fl. d'un bleu violet, E. Plante très-commune dans tout le Péloponèse, surtout dans l'intérieur. Elle se trouve particulièrement dans la plaine de Modon au pied des hauteurs.

1139 CYNARA HUMILIS L. *Sp.* 1159. — Vix pedalis : Foliis bipinnatis subtus tomentoso-canis laciniis linearibus spinosis : Floribus solitariis : Calycinis squamis ovatis acuminato-spinulosis reflexo-patentibus. ♆ — Pluk. Alm. t. 81, fig. 2, et t. 19.

Fl. violettes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2002).

1140 CARLINA CORYMBOSA L. *Sp.* 1160. — Caule glabro superne ramoso-corymboso : Foliis subtus subarachnoideis supra lucidis amplexicaulibus pinnatifido-lobatis

dentato ciliatoque spinosis : Florum involucris basi incrassatis : Squamis calycinis flavidis subspinescentibus. ⊙ — Barr. Ic. 594.

Fl. E. Très-commune partout.

1141 CARLINA LANATA L. *Sp.* 1160. — Caule lanato subpedali superne ramoso-corymboso paucifloro : Foliis sessilibus subamplexicaulibus lanatis pinnatifido-dentatis ciliatoque spinosis : Floribus solitariis binisve altera axillari : Involucro denso breviori-bus : Calycinis squamis purpureis. ⊙ — Garid. Aix. 86, t. 21.

Fl. E. La côte de Laconie; au cap Malée, à Zarax, principalement autour de Monembasie, sur les ruines d'Épidaure-Limera; nous l'avons aussi vue communément dans l'Argolide et les Cyclades.

1142 ATRACTYLIS CANCELLATA L. *Sp.* 1162. — Subspithamea e basi ramosa ramis simplicibus brachiatis : Foliis angustis subtus arachnoideo-canescentibus ciliato-dentatis spinosisque : Floribus solitariis terminalibus : Involucro polyphyllo spinis ramoso pectinatis calycem superante : Squamis calycinis apice setaceis purpureis. ⊙ — Moriss. s. 7, t. 39, fig. 16. — *Acarna cancellata* Willd. Sp. 3, p. 1701.

Fl. E. Toute la région inférieure du Magne et s'élevant dans la moyenne; à Scardamula, Vitilos et Chimova; au cap Malée; en Argolide; à Tine, Naxie, etc.

1143 ATRACTYLIS GUMMIFERA L. *Sp.* 1162. — Acaulis : Foliis bipinnatifidis pinnis subpinnatifidis apice spinulosis : Petiolis subtus profunde striatis : Calycinis squamis exterioribus lanuginosis subsemiteretibus crassis pinnis ramoso-spinosis rufescentibus gummiferis interioribus linearibus vix spinosis. ♆ — *Acarna gummifera* Spreng. Syst. 3, p. 378.

Fl. E. La Laconie, sur les plateaux secs; aux environs d'Épidaure-Limera, près Monembasie; l'isthme de Corinthe.

1144 CARTHAMUS LANATUS L. *Sp.* 1163. — Caule superne ramoso-corymboso foliisque subtus arachnoideo-lanatis : Foliis amplexicaulibus pinnatifido dentatoque spinosis : Involucro foliis conforme : Calycinis squamis apice lanceolato-setaceis sub-spinosis flavidis basi arachnoideo-lanatis. ⊙ — Dod. Pempt. 724. — Lob. Ic. 2, p. 13, fig. 1.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et sites analogues, très-commun.

1145 CARTHAMUS CÆRULEUS L. *Sp.* 1163. — Radice perenni : Caule pedali unifloro : Foliis lanceolatis dentato-spinosis pilosiusculis : Involucro foliis conforme : Calycinis squamis lanceolatis pectinato-ciliatis. ♆ — Clus. Hist. 2, p. 152.

β. Foliis pinnatifidis dentatoque spinosis. — *C. tingitanus*, *C. centaurea tingitana* L. — Moriss. s. 7, t. 34, fig. 19.

Fl. bleues, E. Environs de Modon et sites analogues.

1146 CARTHAMUS CORYMBOSUS L. *Sp.* 1164. — Subsemipedalis ramosissimo-corymbosus : Foliis pinnatifidis pinnulis dentato ciliatoque spinosissimis subtus arachnoideis : Floribus paniculato-congestis : Involucro foliaceo pectinato-spinosissimo : Squamis calycinis pectinato-spinosis. ♃ — Dod. Pempt. 727. — Moriss. Hist. s. 7, t. 33, fig. 17.

Fl. d'un bleu céleste, E. Les plateaux secs, et plaines arides du bassin de l'Eurotas; à Épidaure-Limera, près Monembasie; à Naxie; à Damala, etc.

1147 CACALIA VERBASCIFOLIA Sm. et Sibt. *Prod.* 2020. — Ultra pedalis tomentoso-incana : Foliis subtus canis supra canescentibus, inferioribus oblongis crenulatis in petiolum attenuatis, caulinis lanceolatis obtusiusculis integris basi dilatatis cordato-semiamplexicaulibus : Floribus in racemo composito folioso dispositis. ♃

Fl. jaunes, E. A Carithène, et en montant au Diaforti; moyenne région du Taygète.

Not. Folia Verbasci lychnitis. Pedunculi calyce breviores squamis 1-2 linearibus stipatis. *Calyces* explicati campanulati *Cinerariæ maritimæ* sed paulo majores subsimplices squamis 3-4 basi calyculati *Semina* margine cyatiformia coronata. *Pappus* pilosus.

1148 EUPATORIUM CANNABINUM L. *Sp.* 1173. — Orgiale : Pilis crispis hirsutum : Foliis breviter petiolatis digitato-tripartitis lobis lanceolatis inciso-crenatis petiolatis : Panicula corymbosa : Floribus glomeratis. ♃ — Fuchs. Hist. 265.

Fl. purpurines, E. Les lieux aquatiques de la côte occidentale, et la plaine d'Argos.

1149 SANTOLINA MARITIMA L. *Syst.* XII. — Subpedalis lana densissima candida vestita : Foliis ovato-oblongis crenulatis obtusis subimbricatis : Floribus globosis corymbosis. ♃ — Moriss. Hist. s. 6, t. 4, fig. 47. — *Athanasia maritima* L. Sp. 1182. *Diotis candidissima* Desf. — Cand., etc.

Fl. jaunes, E. Les îles, particulièrement à Tine; cap Sunium; Métana, etc.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

1150 ARTHEMISIA ARBORESCENS L. *Sp.* 1185. — Fruticosa sericeo-incana : Foliis bipinnatifidis lobis anguste linearibus apice obtusis, ramealibus pinnatifidis lobis angustioribus : Ramulis floriferis axillaribus foliosis 2-4 pollicaribus simplicibus : Floribus globulosis. ♄ — Lob. Ic. 753.

Fl. jaunâtres, E. Très-commune dans toute la région maritime, où elle devient très-belle en buissons argentés.

1151 ARTHEMISIA CAMPESTRIS L. *Sp.* 1185. — Adpresse hirsuta viridis : Caulibus cæspitosis virgatis erectiusculis : Foliis bipinnatis pinnulis filiformibus supremis pinnatis : Inflorescentia racemoso-paniculata : Floribus sessilibus parvis. ♃ sub ♄.

Fl. E. Dans les sites analogues à ceux où nous la trouvons en France.

1152 GNAPHALIUM STÆCHAS L. *Sp.* 1193. — Tomentoso-incanum : Caulibus simplicibus cæspitosis : Foliis sparsis subtus revolutis linearibus : Floribus corymboso-capitatis : Calycibus globoso-ovatis : Squamis ovatis acutiusculis laxiusculis. ♃ — Barr. Ic. 409-410. — Dod. Pempt. 267.

Fl. d'un beau jaune-citrin vif, P. E. Pylos, et toute la côte jusqu'à Arcadia; entre Modon et Coron; le cap Ténare; l'Argolide; à Épidaure; les îles.

1153 GNAPHALIUM LUTEO-ALBUM L. *Sp.* 1196. — Lanuginoso-canum : Caulibus simplicibus : Foliis linearibus oblongis apice rotundatis basi angustatis semiamplexicaulibusque : Florum glomerulis cymosis : Calycibus ovatis post fructificationem patentissimis squamis scariosis semipellucidis. ⊙ — Clus. Hist. 1, p. 329.

Fl. d'un blanc jaunâtre sale, E. Les rives de l'Eurotas et autres lieux analogues.

1154 GNAPHALIUM ULIGINOSUM L. *Sp.* 1200. — Tomentoso-incanum : Caulibus ramosissimis vix spithameis : Foliis lineari-lanceolatis apice dilatatis obtusis : Floribus glomeratis axillaribus terminalibusque : Calycinis squamis fuscis lanceolatis obtusiusculis. ⊙ — Lob. Ic. 481.

Fl. brunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2042).

1155 GNAPHALIUM GALLICUM Smith. — Tomentoso-incanum : Caulibus ramosis dichotomis : Foliis linearibus subulatis acutis : Floribus conicis glomerulatis axillaribus terminalibusque. ⊙ — Engl. Bot. t. 1002. — *Filago gallica* L. Sp. 1311.

Fl. blanchâtres, E. De la région maritime à Navarin, jusqu'à Koubeh, et sur le Diaforti.

1156 GNAPHALIUM GERMANICUM Smith. — Lanuginoso-canescens : Foliis lanceolatis undulato-crispis erectis patentiusculis : Florum glomerulis globosis axillaribus terminalibusque : Squamis calycinis apice setaceo-acuminatis. ⊙ — Engl. Bot. t. 946. — *Filago germanica* L. Sp. 1311.

Fl. blanchâtres, E. La vallée de l'Eurotas; le canton de Zarnate; de Modon à Coron; Messène; l'Argolide, etc.

1157 MYCROPUS PYGMEUS Desf. — Subacaulis tomentoso-canus : Foliis obovatis spatulatis infimis rosaceo-congestis superioribus majoribus florum glomerulum cingentibus superantibusque. ⊙ — *Evax umbellata* Gærtn. 2, t. 165, fig. 3. — Barr. Ic. 127, n.° 4. — *Filago pygmea* L. Sp. 1311.

Fl. blanchâtres, E. Toute la côte de Modon, à Arcadia; Messène; le canton de Zarnate, etc.

1158 CONYZA SAXATILIS L. *Sp.* 1207. — Dodrantalis, tomentoso-incana : Foliis supra virescentibus, superioribus linearibus margine undulato-revolutis, inferioribus anguste lanceolatis utrinque bidentatis : Ramulis 1-2floris : Pedunculis elongatis uni-

floris : Calycinis squamis fuscescentibus lineari-lanceolatis laxe imbricatis : Semine ovato minuto pilosiusculo. ♄. — Moriss. Hist. s. 7, t. 10, fig. 16.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon, jusqu'à Arcadia, et en montant au Taygète; les Cyclades, etc.; fort commune.

Not. Caulis fruticosus prostratus ramis erectis. *Calyces* post denudationem patentissimi.

1159 CONYZA LIMONIFOLIA Sm. et Sibt. *Prod.* n.° 2051. — Semipedalis nivea : Caudicibus crassis petiolorum basi vestitis : Folia petiolata ovata seu rotundata integerrima in petiolum decurrentia inferiora imbricata quasi rosulata : Petiolo basi dilatato amplexicaule : Ramis floriferis lateralibus 3-4 pollicaribus : Floribus confortis aproximatisque axillaribus subsolitariis : Pedunculo brevi incrassato : Calycinis squamis laxe imbricatis exterioribus foliaceis. ♄ — Barr. Ic. 217 (bene). — *C. candida* Willd. Sp. 3, p. 1923 non L.

Fl. jaunes, E. Le cap Icrea et la partie méridionale de la Laconie, jusque vers le cap Malée.

1160 CONYZA CANDIDA L. *Sp.* 1208. — β. Tomentoso-nivea : Caulibus cæspitosis ultrapedalibus : Foliis petiolatis ovato-lanceolatis crenulatis venoso-rugosis : Ramis floriferis brevibus subbifloris : Pedunculis incrassatis pollicaribus et subnullis nudis subbifloris : Calycinis squamis exterioribus foliaceis. ♃ sub ♄ — Buxb. Cent. 2, p. 23, t. 17. — Bocc. Sic. 6, t. 31, fig. 2. — Sm. Prod. 2050.

Fl. jaunes, E. A Lutro, et parmi les ruines de l'antique Thuria; les lieux pierreux et les rochers de la côte du Magne; de Scardamula à Vitilos.

Desc. Ultra pedalis nivea. *Caules* cæspitosi simplices petiolata ovato-lanceolata obtusiuscula crenata venoso-rugosa. *Inflorescentia* laxa. *Pedunculi* axillares terminalesque pollicares seu sesquipollicares 1-2flori apice incrassati squamis destituti. *Calyces* pedunculati squamis linearibus laxe imbricatis, interioribus coloratis, exterioribus foliaceis. *Flosculi* radii tridentati.

Obs. La figure de Boccone représente la variété α, dont les pédoncules sont presque nuls, et peuvent, jusqu'à un certain point, justifier l'épithète *floribus confertis* que lui donne Linné, et qui ne convient nullement à notre plante. Au reste, il paraît que Linné avait confondu ensemble ces deux espèces; car son caractère différentiel paraît avoir été fait plutôt pour la précédente que pour celle-ci. D'ailleurs le synonyme de Barrelier, qu'il cite, la représente fort bien, tandis que celui de Boccone rend très-bien le *facies* du *C. candida* de Smith.

1161 ERIGERON VISCOSUM L. *Sp.* 1209. — β. Tota planta viscosa : Caule regulariter striato virgato superne ramoso-pyramidato : Foliis lanceolato-elongatis remote denticulatis margine subrevolutis basi reflexis : Pedunculis solitariis foliaceo-squamatis inferioribus folio subæqualibus : Calycinis squamis laxe imbricatis : Radii corollulis per-

sistentibus. ♃ — *Conyza major* Dod. Pempt. 51. — *Inula viscosa* Willd. — Cand. — Spreng.

Fl. jaunes, E. A. L'une des plantes les plus communes, surtout dans l'Argolide et dans les Cyclades, etc.; elle est souvent si pressée qu'elle répand une odeur toute particulière dans la campagne au temps des grandes chaleurs.

Obs. Ab *E. viscoso* Galliæ et Hispaniæ, id est ab specie linneana seu α differt foliis duplo longioribus angustioribusque remote dentatis nec non glandulis viscosis subsessilibus. *E. graveolentis* nimis affinis ut rite in alio genere collocari possit.

1162 ERIGERON CANADENSE L. *Sp.* 1210. — Caule ramoso 3-4 pedale pilosiusculo : Foliis lanceolato-linearibus in petiolum attenuatis margine piloso-ciliatis, inferioribus dentatis : Floribus racemoso-paniculatis : Calyce exiguo : Pedunculis subnudis : Radii corollulis demum evanidis. ☉ — Bocc. Sic. 85, t. 46. — Eng. Bot. t. 219.

Fl. d'un violet blanchâtre, E. Les Cyclades, particulièrement à Tine.

1163 ERIGERON CRISPUM Pourr. *Chl.* 470. — Subpedale pilis longioribus cinereo-hirsutum : Foliis lanceolato-linearibus inferioribus utrinque bicrenato-dentatis, superioribus vix in petiolum attenuatis subsemiamplexicaulibus : Floribus pyramidato-paniculatis duplo majoribus : Pedunculis subnudis : Radiis violaceis demum evanidis. ☉ — *Conyza ambigua* Cand. Fl. fr. 5, p. 466. — Dub. Bot. 266. — Spreng. Syst. 515.

β. *E. drobachiense* Fl. dan. t. 872. — Foliis integris.

Fl. violettes, E. Des environs de Modon, jusques sur les hautes pentes du Taygète.

Not. E. canadensis L. nimis affinis, differt floribus duplo saltem majoribus, caulibus sub dimidio brevioribus et pilis longioribus gracilibusque.

Obs. Cette plante a des rayons d'un violet foncé qui, au premier coup d'œil, la font distinguer de l'*E. canadense*. Ces rayons se décolorent et s'évanouissent, pour ainsi dire, au milieu des aigrettes, ainsi que cela arrive à plusieurs espèces de ce genre. C'est donc un *Erigeron* et non un *Conyza*.

1164 TUSSILAGO FARFARA L. *Sp.* 1214. — Arachnoideo-tomentosa : Scapis radicalibus cæspitosis unifloris squamis oblongis vestitis : Flore radiato : Foliis post inflorescentiam prodeuntibus cordato-rotundatis angulatis denticulatisque subtus canescentibus. ♃ — Curt. Lond. 2, t. 60. — Fuchs. Hist. 140.

Fl. jaunes, P. 1. La côte occidentale de la région inférieure d'Arcadia, jusques à celle de Phigalée. M. Virlet l'a rapportée de Constantinople.

1165 SENECIO VULGARIS L. *Sp.* 1216. — Semipedalis pilosiusculus : Foliis amplexicaulibus pinnatifidis lobis dentatis : Floribus radio destitutis : Calyce cylindrico parvo squamis linearibus. ☉ — Curt. Lond. 1, t. 60.

Fl. jaunes, P. E. Les champs et les environs des lieux habités à Navarin et Modon; fort commun à Mistra et à Sparte.

1166 SENECIO TRILOBUS L. *Sp.* 1217. — Foliis obovatis obtusis sinuato-dentatis glabris inferioribus in petiolum decurrentibus superioribus amplexicaulibus subtrilobis: Floribus corymbosis paucis radio revoluto calyce minuto colorato erecto. ⊙

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2060). A Carithène.

1167 SENECIO LIVIDUS L. *Sp.* 1216. — Subpedalis lanuginoso-hirsutiusculus: Foliis amplexicaulibus obtusissimis sinuato-pinnatifidis lobis ovatis denticulatis: Floribus corymbosis radio revoluto pedunculis incrassatis calycibusque basi lanatis: Squamis sphacelatis: Semine hirto. ⊙

Fl. jaunes, P. De Pylos jusques dans les régions élevées de Messène, et en montant au Taygète.

1168 SENECIO TENUIFOLIUS Jacq. *Aust.* t. 278. — Subcorymbosus hirsutus: Foliis amplexicaulibus pinnatifidis lobis oblongo-linearibus inciso-pinnatifidis subhirsutis: Floribus corymbosis radio revoluto: Squamis calycinis sphacelatis. ♃ — *S. erucæfolius* Huds. — Cand. non L.

Fl. jaunes, E. A. Les îles Cyclades.

1169 CINERARIA MARITIMA L. *Sp.* 1244. — Bipedalis tomentoso-nivea: Foliis supra canescentibus subtus canis pinnatifidis lobis apice rotundatis crenato-subpinnatifidis: Floribus paniculato-corymbosis: Calyce dense tomentoso-incano. ♃ — Dod. Pempt. 642.

Fl. jaunes, E. La région maritime, notamment au cap Malée. Les Cyclades, surtout à Milo.

1170 INULA DYSSENTERICA L. *Sp.* 1237. — Ultra pedalis hirsuta: Foliis undulato-crispis denticulatis subtus canescentibus, caulinis amplexicaulibus oblongo-lanceolatis: Ramis patentibus: Calycinis squamis lineari-subulatis: Pappo duplici altero brevissimo paleaceo. ♃ — Fuchs. Hist. 436. — Fl. dan. t. 410.

Fl. jaunes, E. Les lieux humides partout.

1171 INULA ODORA L. *Sp.* 1236. — Pedalis lanuginoso-hirsuta: Foliis glanduloso-subdenticulatis, caulinis oblongo-lanceolatis basi dilatatis amplexicaulibus, radicalibus ovato-oblongis subpetiolatis: Caule simplici ramulis floriferis 1-6 corymbosis plerumque unifloris: Squamis calycinis lineari-setaceis: Pappo duplici altero brevissimo paleaceo: Receptaculo lanuginoso. ♃ — Column. Ecph. t. 253. — Moriss. Hist. s. 7, t. 21, fig. 6.

Fl. jaunes, E. Entre Modon et Coron; la plaine de Nisi et de Calamata; le canton de Zarnate et généralement tout le Magne, jusques assez haut en montant au Taygète.

Obs. Aucun de nos nombreux échantillons n'offre de véritables dents; ce sont des points glanduleux qui en marquent la place.

1172 INULA OCULUS-CHRISTI L. *Sp.* 1237. — Foliis oblongo-lanceolatis integerrimis cauleque simpliciuscula utrinque lanatis, radicalibus petiolatis caulinis amplexicaulibus: Calyce hemisphærico squamis subulatis laxiusculis hirsutis: Receptaculo piloso. ♃ — Jacq. Aust. t. 223.

Fl. jaunes, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 2074).

1173 INULA PULICARIA L. *Sp.* 1238. — β. Lanuginoso-pubescens: Foliis caulinis lanceolatis subamplexicaulibus subintegerrimis: Caule ramosissimo diffuso: Calyce brevi parvo subcylindrico: Corollæ radio brevissimo: Pappo duplici. ♃ — *I. pulicaria* Sm. Prod. 2077.

Fl. jaunes, E. Les environs de Napoli; dans toute la plaine d'Argos et les Cyclades.

Not. Ab *I. pulicaria* Galliæ differt: Foliis sessilibus nec amplexicaulibus et crispis, calyce subcylindrico squamis adpressis nec subhemisphærico squarroso, pedunculis gracilioribus et floribus duplo saltem minoribus.

1174 INULA CRITHMOIDES L. *Sp.* 1240. — Frutescente glabra: Foliis confertissimis crassis linearibus apice trilobis integrisque: Pedunculis unifloris valde inerassatis: Squamis calycinis linearibus: Pappo simplici. ♃ — Engl. Bot. t. 68. — Lob. Ic. 395, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Les rivages de la côte occidentale à Navarin; et le bassin inférieur de l'Eurotas.

1175 DORONICUM PARDALIANCHES L. *Sp.* 1247. — β. Pilis abbreviatis subhirsuta: Caule recto subunifloro: Foliis dentatis radicalibus longe petiolatis cordatis, supremis cordato-amplexicaulibus ovato-acutis lanceolatisve, intermediis petiolo auriculatis vel submedio angustatis: Radice repente noduloso-tuberosa. ♃ — Clus. Hist. 2, p. 19.

Fl. jaunes, P. Tous les lieux frais de la région moyenne, à Koubeh, Phigalée, entre Modon et Coron, etc.

1176 BELLIS SYLVESTRIS Cyr. *Rar.* 2, p. 22, t. 4. — Hirsuta: Foliis spatulato-oblongis obtusis mucronulatis grosse remoteque dentatis trinerviis: Scapis nudis unifloris: Squamis calycinis lanceolatis apice obtusis: Semine compresso hirto. ♃ — Dod. Pempt. 265, fig. 1. — *Doronicum bellidiastrum* Smith. Prod. 2085!! — Desf. Atl. ex Herb.

Fl. blanches, purpurines en dessous, A. Entre Navarin et Modon dans la terre rouge et humide la plus tenace, fleurit surtout en Décembre. A Messène et Phigalée au printemps.

Not. Planta *Doronici bellidiastri* quam maxime affinis: Differt squamis calycinis apice obtusis nec acutissimis et seminibus pappo destitutis.

1177 BELLIS PERENNIS L. *Sp.* 1248. — Hirsuta : Foliis spatulatis apice rotundatis remote dentatis integrisve : Scapis nudis unifloris : Squamis calycinis ovato-oblongis obtusiusculis : Semine nudo marginato. ♃ — Lam. Ill. 677.

Fl. blanches, purpurines en dessous, P. Partout, même jusqu'en haut sur le Taygète.

1178 BELLIS ANNUA L. *Sp.* 1249. — Hirsuta annua minor : Foliis ovato-spatulatis grosse dentatis : Scapis basi 1-2 foliatis : Calycinis squamis ovato-lanceolatis obtusiusculis : Semine marginato-hirto. ⊙

Fl. blanches, purpurines en dessous, P. Arcadia et autres lieux.

1179 CHRYSANTHEMUM CORONARIUM L. *Sp.* 1254. — Foliis bipinnatifidis pinnis angustis incisis glabris : Ramis corymbosis : Pedunculis unifloris. ⊙ — Moriss. s. 6, t. 4, fig. 2-3.

Fl. d'un jaune vif, P. L'une des plantes les plus communes du Péloponèse aux lieux qui furent cultivés et dans les ruines des villages, où ses tiges deviennent très-grandes et fort pressées; les champs, etc.

1180 MATRICARIA SUAVEOLENS L. *Sp.* 1256. — Grave suaveque olens subpedalis ramis patentibus : Foliis inferioribus tripinnatis intermediis bipinnatis, supremis pinnatis laciniis omnibus crassiusculis setaceis : Radiis brevibus reflexis : Squamis calycinis margine scarioso-obtusiusculis : Receptaculo conico : Semine nudo. ⊙

Fl. à rayons blancs, E. Les terrains arénacés à Modon et sites analogues.

Not. M. camomillæ nimis affinis et forte varietas : Differt ramis patentibus nec erectis, foliis crassiusculis, floribus radio subdimidio breviore, squamis calycinis minus obtusis scariosisque.

Obs. Dans les contrées où se trouvent en même temps les *M. suaveolens* et *Camomilla*, la première se voit toujours dans les terrains sablonneux, pendant que l'autre ne se rencontre que dans les terrains argileux. L'influence du sol divers qui nourrit ces deux plantes, serait-elle la cause de leurs différences?

1181 MATRICARIA CAMOMILLA L. *Sp.* 1256. — Grave suaveque olens pedalis : ramis patenti-erectis : Foliis inferioribus tripinnatis, superioribus subbipinnatis pinnis omnibus setaceis : Radiis duplo præcedenti majoribus : Squamis scarioso-obtusis : Receptaculo conico : Semine nudo. ⊙ — Curt. Lond. 5, t. 63. — Fuchs. Hist. 25.

Fl. à rayons blancs, P. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2096).

*1182 ANACYCLUS PECTINATUS Bory et Chaub. Pl. XXVIII, fig. 2. — Hirsutiusculus : Caule spithameo unifloro : Foliis pectinato-subbipinnatis pinnis margine revolutis setaceis apice mucronato-pungentibus : Squamis calycinis margine scarioso-dilatatis : Flosculis quinque dentatis : Receptaculo conico paleis lanceolato-concavis acuminatis. ♃

Fl. jaunes, E. Sur le Diaforti, où nous trouvâmes abondamment cette belle et singulière espèce, dont nous sommes réduits à ne figurer qu'un échantillon médiocre, le seul qui reste dans notre herbier, d'où les autres ont disparu.

Not. Radix perennis. *Caules* simplices uniflori basi procumbentes. *Foliorum inferiorum pinnæ* infimæ terminalesque binatæ, intermediæ ternatæ. *Folia* superiora pinnis simplicibus.

1183 ANTHEMIS COTA L. *Sp.* 1259. — Ultra pedalis erecta subglabra : Foliis bipinnatifidis pinnis sublinearibus planis margine exteriore 3-2-1 dentatis dentibus apice scariosis acutissimis : Pedunculis demum incrassatis : Calycinis squamis vix nigrescentibus : Receptaculi paleis basi dilatatis mucronato-pungentibus flosculis æquantibus. ⊙ — J. B. Hist. 3, p. 120, fig. 1. — Moriss. Hist. s. 6, t. 8, fig. 11. — *A. altissima* Cand. et Dub. Bot.

β. *A. altissima* L. Mant. 474. — Hirsuta squamis apice nigricantibus : Paleis receptaculi lanceolatis mucronato-apiculatis.

Fl. grandes, à rayons blancs, P. La Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1259). La variété dans la région inférieure de la Messénie, particulièrement aux environs d'Arcadia.

Obs. A part la pubescence et la noirceur du sommet des écailles calycinales, qui sont des caractères sans valeur, ces deux prétendues espèces ne se distinguent que par la forme des paillettes du réceptacle, qui sont lancéolées dans l'une, et seulement dilatées à la base dans l'autre.

1184 ANTHEMIS PEDUNCULATA Desf. *Atl.* 2, p. 288. — Tomentoso-cinerea : Pedalis ramoso-erecta : Foliis inferioribus bipinnatis pinnis superiorum integris lanceolatis apice scariosis acutissimis, inferiorum margine extremo dentatis : Pedunculis elongatis demum incrassatis : Squamis calycinis parvis vix apice fuscescentibus : Receptaculo conico paleis lanceolatis acuminatis : Semine bialato. ⊙ ?

Fl. médiocres, à rayons blancs. E. Les environs de Patras.

1185 ANTHEMIS TOMENTOSA L. *Sp.* 1260. — Spithamea ramosa tomentoso-canescens prostrato-patula : Foliis petiolatis superioribus pinnatis pinnis lanceolato-oblongis obtusis : Pedunculis demum incrassatis : Paleis receptaculi ovato-lanceolatis muticis : Radio reflexo. ⊙ — *A. secundiramea* Biron.

β. Pinnis elongato-setaceis. Caule gracili erecto.

Fl. médiocres, P. E. La côte maritime entre Coron et Modon, dans le sable du rivage; à Maathonisi, Scutari et Granidi en Morée, Naxie et Délos dans les Cyclades, où nous en trouvâmes les débris brûlés par les ardeurs de l'été.

1186 ANTHEMIS MIXTA L. *Sp.* 1260. — Subpedalis hirsuta : Caule flexuoso ramis divaricatis : Foliis superioribus dentato-subpinnatis basi ciliato-dentatis, inferioribus

pinnatis pinnis infimis 2-3 dentatis, supremis trifido-pinnatis : Receptaculo conico : Paleis arcuatis carinatis lanceolato-acutissimis pilosiusculis. ⊙ — Moriss. Hist. s. 6, t. 12, fig. 16.

Fl. médiocres à rayons blancs, jaunes à leur base, E. Les environs de Modon et sites analogues.

1187 ANTHEMIS FUSCATA Brot. *Phyt.* 15. — β. Spithamea ramoso-cæspitosa erecta hirsutiuscula : Foliis pinnatis superiorum pinnis ovato-lanceolatis 2-3 dentatis, inferiorum pinnato-trifidis laciniis ovato-lanceolatis obtusiusculis extimis apice dilatatis tridentatis : Pedunculis longissimis : Calycinis squamis margine sphacelatis versus apicem attenuatis : Receptaculi paleis oblongis apice dilatatis obtusissimis fuscescentibusque : Semine margine coronata. ⊙

γ. Vix digitalis caule subsimplici foliorum pinnis lineari-subsetaceis. Palea ampla semen involvente.

Fl. à rayons blancs, E. Modon ; Androuvista dans le Magne. La variété γ a été rapportée de Ténédos et d'Imbros, par M. Virlet.

Not. Varietatis γ sic notanda fructificatio : Fructus palea involutus oblongo-compressus facie externa lineis duabus elevatis punctisque duobus atro-purpureis sub apice notatus, facie interna costibus tres extremis vacuis media semen includente.

Obs. La fructification singulière de cette variété semblait nous autoriser à la regarder comme espèce ; mais comme elle ne présente d'ailleurs nulle autre différence, nous avons été arrêtés par la crainte de prendre une anomalie pour caractère spécifique.

1188 ANTHEMIS ARVENSIS L. *Sp.* 1261. — Caule ramoso foliisque bipinnatis incano-pubescentibus laciniis lineari-lanceolatis : Pedunculis unifloris : Paleis lanceolatis : Seminibus membrana coronatis. ⊙ — Engl. Bot. t. 602.

Fl. à rayons blancs, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2106).

1189 ACHILLEA NOBILIS L. *Sp.* 1261. — Hirta : Foliis caulinis *Anthemis cotæ* sive bipinnatifidis pinnis planis impresso punctatis extimis tridentatis cæteris 1-2 dentatis : Corymbo composito glomerato : Calycibus villosiusculis : Corolla alba. ♃

Fl. E. Carithène ; en Arcadie ; les pentes du Taygète.

1190 ANTHEMIS TOMENTOSA L. *Sp.* 1264. — Tomentoso-subcanescens : Foliis bipinnatis pinnis parvis subtrifidis integrisque lobis brevibus angustissimis sursum versis : Corymbo composito : Squamis calycinis hirsutis : Corolla lutea. ♃

Fl. E. Le mont Diaforti, et Gortys dans l'Arcadie centrale.

1191 ACHILLEA ÆGYPTIACA L. *Sp.* 1265. — Pedalis suffruticosa, tomentoso-incana : Foliis pinnatis pinnis obtuse lanceolatis serrato-dentatis corymbo coarctato :

Floribus luteolis. ♆ — *Ptarmica incana pinnulis cristatis* Tourn. Cor. 37. — Voy. lett. 6, p. 272. Ic.

Fl. E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2121).

1192 BUPHTHALMUM SPINOSUM L. *Sp.* 1274. — Ultra pedale lanuginoso-hirsutum: Ramis erectis: Foliis oblongis obtusis apice apiculato subspinosis margine glanduloso-subdenticulatis basi amplexicaulibus: Squamis calycinis foliaceis elongatis apice spinosis. ⊙ — Clus. Hist. 2, p. 13, fig. 1.

Fl. jaunes, E. Des environs de Modon et de Chimova, jusques dans la région assez élevée de Messène, d'Androuvista, et du mont Dia dans l'île de Naxie.

1193 BUPHTHALMUM AQUATICUM L. *Sp.* 1274. — Subpedale lanuginoso-hirtum erectum ramis patentissimis: Foliis oblongis obtusis muticis margine integerrimis basi semiamplexicaulibus: Squamis apice foliosis apice dilatatis muticis. ⊙ — Breyn. Cent. 157, t. 77.

Fl. jaunes, E. De la région inférieure et pierreuse de Modon, de Scardamula et de Marathonisi, jusques à Sparte; au canton de Zarnate et au centre de l'Arcadie à Carithène et Gortys.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

* *Calycibus inermibus.*

1194 CENTAUREA CRUPINA L. *Sp.* 1285. — Bipedalis gracilis erecta superne glabra: Foliis pinnatis pilis clavatis hispida pinnis linearibus, inferiorum subpinnatifidis, superiorum dentatis: Calycibus ovato-campanulatis: Squamis calycinis lanceolatis acutissimis corolla subduplo brevioribus: Seminibus sericeo-hirsutis: Receptaculi paleis linearibus. ⊙ — Col. Ecph. 1, p. 32, t. 24.

Fl. purpurines, E. Des environs de Modon; au centre de l'Arcadie, particulièrement au katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi; à Carithène, Gortys, Tripolitza; le Saranda-Pothamos, etc.

1195 CENTAUREA PANICULATA L. *Sp.* 1289. — Subbipedalis erecta hirsuto-scabriuscula: Foliis pinnatifidis pinnis oblongis punctis resinoso-excavatis adspersis apice apiculato cartilagineis calycibus ovato-globosis apice constrictis: Squamis calycinis apice pectinato-ciliatis nigricantibus: Pappo seminis longitudine ⊙ seu ♂ Moriss. s. 7, t. 28, fig. 10.

Fl. purpurines, E. Les pentes du Taygète.

1196 CENTAUREA MONTANA L. *Sp.* 1289. — Tomentoso-villosa subincana erecta dodrantalis subbiflora: Foliis lineari-lanceolatis integris vel dentato-subpinnatifidis:

Calycibus globoso-campanulatis : Squamis ovato-lanceolatis nigro-marginatis pectinatoque ciliatis. ♆ — Blackw. t. 270. — Jacq. Aust. t. 371.

Fl. bleues, E. Le Taygète, selon Sibthorp (Prod. n.° 2125); environs de Navarin.

1197 CENTAUREA CYANUS L. *Sp.* 1289. — Pedalis villoso-canescens erecta ramosissima : Foliis linearibus, inferioribus basi pinnatifidis : Calycibus ovato-cylindricis : Squamis tomentoso-canis ovato-lanceolatis margine pectinato-ciliatis. ☉ — Curt. Lond. 6, t. 62.

Fl. d'un bleu clair, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2137).

1198 CENTAUREA SPINOSA L. *Sp.* 1290. — Dodrantalis frutescens, tomentoso-canescens cæspitoso-ramosissima : Ramis apice spinescentibus : Foliis inferioribus pinnatifidis superioribus linearibus : Calycibus oblongo-cylindricis : Squamis ovato-acutis margine pectinato-ciliatis : Pappo nullo vel abortivo. ♄ — Alp. Exot. 163, t. 162.

Fl. E. L'île de Scyra, où elle était toute brûlée par les ardeurs de la saison.

** *Calycibus spinosis.*

1199 CENTAUREA BENEDICTA L. *Sp.* 1296. — Foliis oblongis eroso-sinuatis dentato-spinosis semiamplexicaulibus : Calycibus arachnoideis folioso involucratis : Squamis spina rigida pinnata terminatis. ☉ — Gærtn. Fruct. t. 162, fig. 5.

Fl. jaunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2148).

1200 CENTAUREA CALCITRAPA L. *Sp.* 1297. — Villosiuscula ramoso-patula : Foliis pinnatifidis laciniis linearibus remotis *integris* superioribus *indivisis* denticulatis : Calycibus ovato-globosis sessilibus axillaribus squamis spina composita valida patula terminatis : Seminibus nudis. ☉ — Clus. Hist. 2, p. 7.

Fl. purpurines, E. Couvrant les ruines de Sparte et la plaine d'Argos, surtout dans les environs de Tyrinthe et de Napoli de Romanie.

1201 CENTAUREA SOLSTITIALIS L. *Sp.* 1297. — Pedalis erecta ramoso-pyramidata tomentosa canescens : Foliis radicalibus dentato-spinosis pinnatifidis lobo extimo hastato, caulinis lineari-lanceolatis decurrentibus integerrimis : Calycibus ovatis apice coarctatis tomentosis spinis flavis longis patulis basi ramosis terminatis. ☉ — Moriss. Hist. s. 7, t. 34, fig. 29. — Dod. Pempt. 722.

Fl. jaunes, E. A Sparte, à Marathonisi, et généralement dans tout le bassin de l'Eurotas, aux parties les plus sèches.

1202 CENTAUREA CENTAUROIDES L. *Sp.* 1298. — Foliis asperis radicalibus lyrato-pinnatifidis lacinia terminali maxima oblonga, superioribus decursive pinnatis, summis pinnatifidis scabris : Pedunculis elongatis : Calycinis squamis scariosis laceris apice spina patula elongata terminatis. ♆ — Colum. Ecph. 1, p. 36, t. 35, fig. 2.

β. Foliis radicalibus bipinnatifidis lobis lanceolatis. — *C. collina* L. Sp. — Clus. Hist. VIII.

Fl. jaunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2160).

1203 CENTAUREA MELITENSIS L. *Sp.* 1297. — Foliis lanceolatis subincanis pinnatifidis laciniis distantibus acutiusculis vel sinuato-dentatis decurrentibus : Capitulis subgeminatis sessilibus : Calycinis spinis subpalmatis rectis. ⊙

Fl. jaunes, E. Les champs de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2152).

1204 CENTAUREA RAPHANINA Sm. et Sibt. *Prod.* 2164. — Acaulis radice crassa fusiformis : Foliis margine scabris lyratis seu interrupte pinnatis lobis ovato-lanceolatis extimo ampliore basi subauriculato : Calycibus ovato-globosis apice constrictis squamis ovatis ciliatis spina basi pinnata patula subreflexa terminatis. ♃ — *C. pumila* d'Urv. Enum. 855.

β. Caulescens. — Caulibus 2-3 pollicaribus folio unico lyrato-pinnatifido instructis.

Fl. purpurines, E. D'abord trouvée à Messène, et ensuite bien plus belle sur le Taygète.

Not. Calyx amplitudine *Cardui acaulis* L. Receptaculum longe setosum. Semina sericeo-hirsuta pappo longiora.

1205 CENTAUREA ARMORACIFOLIA Sm. et Sibt. 2165. — Foliis sublyratis indivisisve obtuse dentatis, junioribus lanatis : Caule subunifloro : Calycinis squamis setaceo-spinosis. ♃ — Clus. Hist. 2, p. 11, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2155).

Obs. Selon Sprengel, *Syst.* 3, p. 396, cette plante ne serait autre que le *C. tagana* Brot. Elle nous est inconnue; mais d'après la phrase même, qui ne la différencie que fort imparfaitement de la précédente, il est impossible d'admettre un aussi étrange rapprochement. Nous aimerions mieux penser qu'elle n'est autre chose que notre variété β du *C. raphanina*.

1206 CENTAUREA ROMANA L. *Sp.* 1295. — Arachnoideo-tomentosa erecta : Foliis radicalibus pinnatifidis, caulinis decurrentibus lyratis crenato-dentatis dentibus spinulosis : Calycibus in summitate ramorum sessilibus globoso-conicis apice constrictis squamis apice spinoso-palmatis reflexis. ⊙ — Lam. Ill. 141, t. 45. — Barr. Ic. *C. Zanonii* Sebast. — Spreng.

Fl. purpurines, E. Le rivage sablonneux de la mer, entre Coron et Modon; la descente qu'on trouve sur la route de Chitriès à Scardamula.

1207 CENTAUREA ERYNGIOIDES Lam. *Dict.* 1, p. 675. — Caule bipedali erecto 3-4floro petiolisque dense lanuginosis : Foliis interrupte pinnatis, inferiorum pinnis ovatis acutis basi in petiolum attenuatis inciso-dentatis superiorum lanceolatis : Calycibus ovato-globosis magnis squamis spina valida tomentosa patula terminatis. ♃

Fl. purpurines, E. Environs de Scardamula.

Not. Foliorum dentes spinulosi superiorum pinnæ subintegræ. Calyx magnitudine *Carduni lanceolati* L.

POLYGAMIA NECESSARIA.

1208 CALENDULA ARVENSIS L. *Sp.* 1303. — Hirsutiuscula : Fructibus corymbosis muricatis incurvis exterioribus subulatis : Caule ramoso patulo : Foliis lato-lanceolatis sinuato-subdentatis basi in petiolum attenuatis. ⊙ — Bull. Herb. t. 239.

Fl. jaunes, P. A. A Modon, Navarin, Arcadia, les îles Cyclades, et généralement dans tous les champs ainsi qu'au pourtour des villages; variant prodigieusement pour la taille et les proportions.

POLYGAMIA SEGREGATA.

1209 ECHINOPS SPHÆROCEPHALUS L. *Sp.* 1314. — Caule tripedali ramoso; Foliis pinnatifidis laciniis dentato-subpinnatifidis spinosis supra cauleque glanduloso-pilosis, infra arachnoideo-canis, ramorum summitate tomentoso-incana, capitulum amplum gerentibus : Squamis calycinis pectinato-ciliatis glabris paleisque apice dilatatis. ♆ — Dalech. Hist. 1480.

Fl. d'un bleu cendré, E. A Vitilos, près de Chimova; quelques champs dans la vallée de l'Eurotas.

1210 ECHINOPS SPINOSUS L. *Mant.* 119. — Caule simplici subbipedale : Foliis bipinnatifidis pinnis lanceolatis longe spinosis supra cauleque glanduloso-hirtis, subtus tomentoso-incanis : Capitulo subsolitario amplo e caulis summitate glanduloso-piloso-insidente : Squamis receptaculi quibusdam in spina florem superante abeuntibus. ⊙ ? seu ♆ — *Carduus sphærocephalus acutus* Dod. Pempt. 722 (bene).

Fl. d'un bleu violet, E. Lieux découverts et secs dans la Laconie, l'Argolide et sur l'Isthme de Corinthe, par espaces où cette plante vit sociable.

Obs. Au lieu de poils simples, la tige est hérissée de poils glanduleux; au lieu d'être vivace, la racine, du moins à en juger par le collet, paraît être annuelle. Malgré ces différences, la figure citée de Dodoëns représentant parfaitement notre plante, nous avons dû la rapporter à cette espèce linnéenne, à l'exemple de Smith et de Sibthorp.

POLYGAMIA MONOGAMIA.

1211 VIOLA ODORATA L. *Sp.* 1324. — Acaulis : Foliis cordatis crenatis subacuminatis hirsutiusculis : Stolonibus reptantibus : Calycinis foliolis obtuse lanceolatis : Petalis obovatis : Calcare brevissimo obtuso : Stigmate acuminato nudo. ♆ — Bull. Herb. t. 169.

Fl. violettes ou blanches, P. L'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 508).

1212 VIOLA CANINA L. *Sp.* 1334. — Caulescens : Foliis cordatis crenatis acuminatis : Caule latere interiore plano : Stipulis anguste lanceolatis pectinato-ciliatis : Petalis ovatis : Calcare obtuso longioribus : Calycinis foliolis lanceolato-acutissimis. ♃ — J. B. Hist. 3, p. 544, fig. 1. — Curt. Lond. 2, t. 61.

Fl. violettes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 509). Vue dans les bois du Cotylus en montant à Bassé.

1213 VIOLA TRICOLOR L. *Sp.* 1326. — Caule erecto-ramoso : Foliis ovatis subdentatis apice rotundatis crenatis : Stipulis foliaceis basi attenuatis pinnatifidisque lobo intermedio oblongo crenato : Petalis breviter unguiculatis incumbentibus : Calcare crasso obtuso brevi : Calycinis foliolis lanceolatis acutis. ⊙ — Fuchs. Hist. 803. — Engl. Bot. t. 1287.

Fl. violettes à la partie supérieure, jaunes et rayées de noir à l'inférieure, P. Quelques champs de la région moyenne parmi les moissons. Nous en avons trouvé une variété naine dont le *facies* est tout particulier ; les fleurs, extrêmement petites, en sont très-pâles, et les tiges simples ou presque simples n'ont que d'un à deux pouces de hauteur. Celle-ci croissait dans les décombres de l'intérieur du temple de Bassé, à douze cents mètres environ au-dessus du niveau de la mer.

1214 VIOLA GRACILIS Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 222. — *β.* Caulibus gracilibus prostratis : Foliis ovato-latis angustisque integris dentatisque in petiolum attenuatis cæspitoso-approximatis : Stipulis subtrifoliatis foliis conformibus : Cornu obtuso petalorum longitudine. ♃ — *V. orcades* M. Bieb. Taur. suppl. 167. — Cand. Prod. 302 ?

Fl. d'un blanc jaunâtre, l'éperon violet, E. Les pentes du Taygète.

Desc. *Caules* graciles prostrati. *Folia* pilis brevissimis hirta ovato-oblonga vel lanceolata integerrima quandoque dentibus duobus utrinque notata in petiolum attenuata 6 ad 8 lineas longa ad caulis summitatem imbricato-fasciculata. *Pedunculi* axillares erectiusculi. *Stipulæ* trifidæ lobo intermedio foliis conforme lateralibus lanceolatis brevioribus integris quandoque bifidis. *Bracteæ* in medio pedunculi membranaceæ bi- seu tridentatæ. *Calycina foliola* lanceolata acuta subdenticulata. *Cornu* obtusum petala ovato-elliptica breviter unguiculata æquantes.

Obs. V. calcaratæ L. nimis affinis et forte mera varietas. Vix differt calcare paulo breviore pauloque crassiore.

GYNANDRIA.

MONANDRIA.

* *Orchis, tuberculis palmatis.*

1215 ORCHIS NIGRA Sibth. — Foliis linearibus tenuissime glanduloso-ciliatis : Spica densa ovata acuta : Bracteis inferioribus flores valde superantibus acutis : Sepalis linearibus acutis patentibus : Labello ovato-acuminato indiviso : Calcare brevi obtuso.

Fl. de couleur noire pourprée, odoriférante, P. Le Taygète, selon Sibthorp (Prod. n.° 2190).

*1216 ORCHIS SACCIFERA Brong. Pl. XXX, fig. 1. — Caule pedali vel bipedali folioso : Foliis inferioribus oblongis obtusis longe vaginantibus, superioribus lanceolatis acutis : Spica cylindrica elongata laxa : Bracteis subulatis ovario longioribus : Sepalis lanceolatis acutis, lateralibus retroflexis : Petalis brevioribus oblongis acutis erectis : Labello basi angustato bilamelloso trilobo, lobis subæqualibus, lateralibus acutis externe crenulatis, intermedio triangulari acuto integerrimo : Calcare amplissimo sacciformi obtuso, ovario breviore.

Obs. Species *O. maculatæ* affinis; attamen valde differt foliis inferioribus latioribus obtusis : Spica longiori basi subinterrupta : Labello profunde trilobo, lobis acutis : Calcare breviori inflato. Forma labelli et calcaris. *O. longicornu* subsimilis, sed differt calcare multo breviore et tuberculis palmatis.

Fl. blanches, légèrement ponctuées de rose, P. Lieux montueux, particulièrement dans le vallon de Messène et en montant au Taygète.

1217 ORCHIS LATIFOLIA L. *Sp.* 1334. — Caule folioso : Foliis oblongo-lanceolatis acutis : Spica ovato-cylindrica densa : Bracteis flores vix superantibus : Sepalis ovato-lanceolatis, lateralibus retroflexis : Petalis erectis : Labello subrotundo, vix trilobo, lateribus deflexis dentatis : Calcare conico, ovario breviore, obtuso. — Cand. Fl. fr. 3, p. 251. — Fl. dan. t. 266. — Vaill. Bot. Par. t. 31, fig. 1-4.

Fl. d'une couleur d'incarnat, P. Les marécages de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2187). Lieux humides et herbeux du plateau de Koubeh.

1218 ORCHIS SAMBUCINA L. *Sp.* 1334. — Caule folioso : Foliis lanceolatis angustis acutis : Spica ovato-cylindrica densa : Bracteis flores superantibus : Sepalis patulis obtusiusculis : Labello leviter trilobo crenulato, lobo medio angustiore : Calcare conico, ovario vix breviore. — *O. incarnata* L. Sp. 1335. — Jacq. Austr. t. 108.

Fl. d'un blanc verdâtre, teint d'incarnat, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2187). Les environs de Patras.

1219 ORCHIS CONOPSEA L. *Sp.* 1335. — Foliis lineari-lanceolatis vel linearibus obtusis superioribus acutis : Spica cylindrica elongata laxa : Bracteis ovarium superantibus : Sepalis lateralibus patentissimis, superiore et petalis conniventibus fornicatis : Labello trilobo, lobis subæqualibus obtusis, medio angustiore : Calcare filiformi subulato, ovario subduplo longiore ascendente. — Fl. dan. t. 224. — *Gymnadenia conopsea* Rich. de Orch. Eur. annot.

Fl. blanc-rose, piqueté de rouge, P. Les prés, particulièrement dans les pentes orientales du Manglava; Phigalée, Messène, etc.

** *Orchis, tuberculis ovatis indivisis.*

*1220 ORCHIS TRICHOCERA Brong. Pl. XXX, fig. 2. — Caule pedali : Foliis radicalibus oblongis acutiusculis : Caulinis vaginantibus adpressis brevibus : Spica laxa ovata vel oblonga : Bracteis lanceolatis acutis ovario duplo brevioribus : Sepalis ovatis vel ovato-lanceolatis obtusis patentibus : Petalis brevioribus ovatis vel oblongis : Labello trilobo, lobis subæqualibus, lateralibus deflexis rotundatis subquadratis, medio indiviso truncato apice vix dilatato denticulato : Calcare subulato acuto recto pendente, ovarium vix æquante : Anthera erecta obovata : Stigmate bilobo.

Var. α *major.* Caule subsesquipedali : Floribus majoribus : Sepalis ovato-lanceolatis : Petalis oblongis sepala subæquantibus. (La fleur est représentée en A, B.)

Var. β *minor.* Caule semipedali rarius pedali, graciliori : Floribus minoribus : Sepalis petalisque ovatis obtusioribus. (La fleur est représentée en C.)

Fl. pourprées, de la grandeur de celles de l'*O. conopsea*, P. Le plateau de Koubeli et en montant au Taygète.

Obs. Species structura Gynostemii generi *Gymnadeniæ* Rich. congruens et forma perianthii *O. conopseæ* affinis, sed omnino differt bulbis indivisis, spica breviore et laxiore, calcare recto pendente, ovario paulo breviore.

1221 ORCHIS LONGICORNU Desf. *Fl. atl.* II, 1317, tab. 246. — Foliis lanceolatis : Spica laxa : Bracteis ovario brevioribus : Sepalis petalisque erectis conniventibus obtusis : Labello trilobo, lobis lateralibus deflexis truncatis denticulatis, medio breviore integro obtuso : Calcare truncato, compresso, ascendente, ovarium subæquante. — Poiret, Voy. 2, p. 247.

Fl. pourprées, P. Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2181).

1222 ORCHIS PALLENS L. *Mant.* 292. — Foliis lanceolatis obtusis basi attenuatis, radicalibus : Spica laxa brevi : Bracteis subulatis ovario brevioribus vel subæquantibus : Sepalis lateralibus patentibus, superiore petalisque erectis obtusis : Labello obovato lato, trilobo, lobis lateralibus deflexis oblongis obtusis, medio breviore emarginato : Calcare oblongo obtuso, apice inflato, ascendente, ovarium æquante. — Cand. Fl. fr. 3, p. 250. — Hall. Helv. n.° 1281, t. 30. — Seguier, Ver. 3, t. 8, fig. 3.

Fl. pâles, tirant sur le jaune, P. Le plateau de Koubeh; les hauteurs herbeuses de Messène, etc.

1223 ORCHIS MASCULA L. *Sp.* 1333. — Caule subnudo : Foliis oblongo-linearibus obtusis : Spica oblonga laxa : Bracteis lanceolato-subulatis ovarium subæquantibus : Sepalis ovato-lanceolatis acutis, lateralibus patentibus, superiore petalisque conniventibus : Labello obovato trilobo, lobis lateralibus brevioribus rotundatis deflexis, medio productiore emarginato : Calcare subcylindrico obtuso ovario breviore. — Fl. dan. tab. 457. — Hall. Helv. n.° 1283, t. 33. — Vaill. Bot. Par. t. 31, fig. 12.

Fl. pourprées, P. Environs de Modon et toute la région moyenne.

1224 ORCHIS LAXIFLORA Lamk. *Fl. fr.* III. 504. — Caule folioso : Foliis linearilanceolatis acutis : Spica oblonga laxa : Bracteis lanceolatis acutis, ovarium subæquantibus : Sepalis ovato-lanceolatis obtusis, lateralibus patentibus, superiore petalisque conniventibus : Labello obcordato trilobo, lobis lateralibus amplioribus deflexis, medio brevissimo integro obtuso : Calcare ascendente cylindrico, ovarium subæquante, obtusissimo. — *O. ensifolia* Villars Fl. du Dauph. 2, p. 29. — Willd. Sp. IV, p. 25. — Vaill. Bot. Par. t. 31, fig. 33, 34.

Fl. pourprées, P. Les environs de Modon, d'Arcadia et de Phigalée.

1225 ORCHIS PAPILIONACEA L. *Sp.* 1331. — Foliis lanceolatis vel lineari-lanceolatis, superioribus vaginantibus : Spica brevi pauciflora : Bracteis membranaceis coloratis ovario longioribus : Sepalis conniventibus ovato-lanceolatis nervosis, petala oblonga obtusa vix superantibus : Labello obovato expanso subrotundo indiviso, margine crenulato subemarginato : Calcare subulato ovario breviore. — Cand. Fl. fr. 3, p. 249. — *O. orientalis et lusitanica, flore maximo papilionem referente* Tourn. Coroll. 30.

Fl. élégamment peintes de pourpre, tirant sur le rose pâle, P. Les environs de Modon, et quelques autres lieux herbeux, mais secs, des régions inférieure ou moyenne.

1226 ORCHIS LONGICRURIS Link. in Schrad. Diar. Bot. 1799, p. 323. — Foliis radicalibus oblongis obtusis undulatis, superioribus late vaginantibus : Spica ovata densa : Bracteis ovario quadruplo brevioribus ovatis acuminatis scariosis : Sepalis lanceolatis acutis conniventibus, apice patulis : Petalis lincaribus, sepalis duplo brevioribus : Labello sepalis subduplo longiore basi trifido, lobis lateralibus linearibus, medio elongato, apice trifido, laciniis lateralibus linearibus angustissimis, partem integram lobi medii æquantibus, lacinia intermedia duplo breviore : Calcare obtuso cylindrico, ovario duplo breviore. — Willd. Sp. pl. IV, p. 22. — *O. undulatifolia* Biv. Sic. cent. 2, p. 44, tab. 6. — *O. tephrosanthos* var. β. *undulatifolia* Lindl. in Bot. reg. tab. 375. — *O. cercopithecum lusitanica* Breyn. tab. 42. — *O. antropophora mas, lusitanica, odore arachi aromatici* Tourn. J. R. H. 433 (ex herbario).

Fl. d'un pourpre incarnat, ponctuées de pourpre foncé, P. Les environs de Modon; Koubeh, Arcadia, etc.

Obs. Ab *Orchide tephrosantho* Vill. seu *O. simia* Cand. differt : Spica densiore : Sepalis magis acuminatis : Labelli laciniis longioribus et angustioribus, denique foliis oblongis obtusis undulatis.

1227 ORCHIS LONGIBRACTEATA Bivon. *Sic.* n.° 66, tab. 4. — Foliis infimis ovatis obtusis, superioribus acuminatis vaginantibus, bracteis membranaceis acuminatis flores superantibus : Sepalis conniventibus ovatis obtusis : Labello 4-lobo, lobis oblongis integris obtusis : Calcare ovario duplo breviore. — Cand. Fl. fr. V, p. 330. — Bot. gall. I, 445. — *O. robertiana* Lois. Fl. gall. tab. 21.

Fl. roses ponctuées, labelle pourpré, P. Les environs de Patras.

1228 ORCHIS ACUMINATA Desf. *Atl.* 2, 318, tab. 247. — Foliis radicalibus elliptico-oblongis obtusis, caulinis late vaginantibus acutiusculis : Spica ovata densa : Bracteis subulatis, ovarium æquantibus, vel paulo superantibus : Sepalis erectis conniventibus lanceolatis *acuminatis* : Petalis subæqualibus *angustioribus* : Labello trilobo, lobis lateralibus oblongis cuneatis apice crenulatis, medio majore rotundato denticulato emarginato : Calcare subcylindrico obtuso, ovario breviore. — Willd. Sp. IV, p. 17.

Fl. blanchâtres, ponctuées de pourpre, P. Les environs de Modon.

Obs. Planta semipedalis : Floribus sepalis albis : Labello rubro punctato.

1229 ORCHIS CORIOPHORA L. *Sp.* 1332. — Foliis lanceolato-linearibus acutis : Spica cylindrica densa : Bracteis lanceolatis subulatis acutis, ovarium æquantibus superantibusve : Sepalis ovatis acutis conniventibus, lateralibus majoribus : Labello tripartito, lobis lateralibus ovatis acutis crenulatis, intermedio longiore oblongo integro : Calcare conico pendulo incurvo, ovario duplo breviore. — Willd. Sp. IV, p. 16. — Cand. Fl. fr. 3, 246. — Jacq. Pl. Aust. t. 122. — Vaill. Bot. Par. t. 31, fig. 30, 31, 32.

Fl. verdâtres, ponctuées de rouge, P. Plateau de Koubeh; prairies de la région de Messène.

1230 ORCHIS PYRAMIDALIS L. *Sp.* 1332. — Caule pedali vel bipedali folioso : Foliis lineari-lanceolatis acutis planis : Spica ovata densa : Bracteis linearibus acuminatis, ovario gracili elongato brevioribus : Sepalis ovato-lanceolatis acutis patentibus, petala vix superantibus : Labello trilobo, lobis subæqualibus truncatis subquadratis : Calcare gracillimo ovarium æquante. — Willd. Sp. IV, 14. — Cand. Fl. fr. 3, 246. — Jacq. Pl. Aust. t. 266. — *Anacamptis pyramidalis* Rich. Orch. Eur. p. 19.

Fl. incarnates ou pourprées, P. Assez commune dans certains prés des plateaux de Koubeh, du Manglava, de Phigalée et d'Arcadia.

** Ophrys, basi labelli integro nec lobis lateralibus appendiculato.*

1231 OPHRYS FUSCA (Pl. XXXII, fig. 1) Link. in Schrad. Diar. Bot. 1799, 2, p. 324. — Foliis inferioribus ovato-oblongis, superioribus lanceolatis : Spica laxa : Bracteis ovario subæqualibus : Sepalis ovatis obtusis concavis : Petalis oblongo-linearibus obtusissimis subtruncatis : Labello oblongo trilobo, lobis lateralibus rotundatis, intermedio longiore dilatato emarginato, apiculo nullo vel minimo, disco medio maculis duabus oblongis parallelis glabris pallide fuscis vel cyaneis notato margine atro-violaceo villoso : Antheræ apice obtuso. — Willd. Sp. Pl. IV, p. 69. — Reichenb. Icon. pl. rar. cent. IX. p. 20, tab. 855. — *O. pseudo-speculum* Cand. Fl. fr. 5, p. 332. — Bot. gall. 1, p. 447.

Var. β. maculis labelli cyaneis. — *O. iricolor* Desf. Choix de pl. des Cor. p. 6, pl. 3. — Reichenb. loc. cit. p. 21, tab. 856.

Fl. verdâtres, à labelle d'un brun violacé marqué dans le milieu de deux taches bleues, P. Lieux herbeux de la Messénie.

1232 OPHRYS LUTEA (Pl. XXXII, fig. 2) Cav. *Icon.* p. 46, c. 160. — Foliis inferioribus ovato-oblongis, superioribus ovato-lanceolatis acutis : Spica laxa : Bracteis ovario brevioribus : Sepalis ovato-subrotundis concavis viridescentibus : Petalis oblongis truncatis, sepalis brevioribus : Labello subelliptico convexiusculo trilobato, lobis lateralibus majoribus sinuatis, intermedio vix longiore emarginato : Disco velutino, medio violaceo, zona lutea cincta, margine glabro inflexo : Antheræ apice obtuso subemarginato. — Link. l. c. p. 324. — Reichenb. Icon. pl. rar. tab. 857. — Cand. Fl. fr. V, 331. — Brotero, Phytog. Lus. p. 6, tab. 3, fig. 1. — *Orchis myodes lutea lusitanica* Breyn. cent. 75. — Moriss. Hist. 3, p. 495, t. 13, fig. 15. — *O. vespifera* Brot. Fl. Lus. I, p. 24.

Fl. verdâtres, à labelle jaune marqué au centre d'une tache violette, P. Plaine de Modon.

1233 OPHRYS TENTHREDINIFERA (Pl. XXXII, fig. 3) Willd. *Sp.* IV, p. 67. — Foliis radicalibus ovato-lanceolatis : Bracteis late ovatis obtusis ovario longioribus : Labello convexo obovato subquadrato, apice dilatato rotundato, emarginato, apiculo oblongo carnoso superne inflexo : Disco ad basim macula glabra semicirculari, centro rubro-fusca, zona cyanea cincta, notata, margine longe villoso, flavo-luteo, zona intermedia violacea : Sepalis late ovatis obtusis concavis apice subcallosis : Petalis triangularibus carnosis, interne villosis, brevissimis : Anthera brevis apice curvata truncata, subemarginata. — Bivon. Sic. cent. 2, p. 39, tab. 4. — Bot. Register, n.° 205 (optima). — *O. insectifera rosea* Desf. Atl. 2, p. 320. — *O. villosa* Desf. Choix de plantes des Coroll. p. 8, tab. 4. — *O. grandiflora* Tenor. Fl. neap. 308, tab. 94.

Fl. roses, à labelle velu jaune vers le bord, violet et bleu vers le centre, P. Plaine de Modon à la base des hauteurs latérales.

1234 OPHRYS FERRUM-EQUINUM (Pl. XXXII, fig. 5) Desf. *Cor.* p. 9, pl. 5. — Foliis radicalibus ovato-oblongis : Bracteis oblongis ovario longioribus : Labello convexo rotundato subintegro, margine undulato, apice apiculato, apiculo brevi recto : Disco macula cærulescente glabra plerumque semicirculari notato, margine villoso : Sepalis oblongis obtusis patentibus roseis : Petalis ovato-oblongis, sepalis duplo brevioribus concoloribus : Anthera rostro brevi recto apiculata.

Fl. roses, à labelle d'un brun violet marqué vers le centre d'une tache semi-circulaire bleue, P. Plaine de Modon; Phigalée, Koubeh.

1235 OPHRYS ATRATA (Pl. XXXII, fig. 4) Lindley *Bot. Reg.* n.° 1087. — Caule subpedali : Foliis ovato-oblongis superioribus lanceolatis : Spica elongata : Floribus distantibus : Bracteis ovario longioribus : Sepalis ovato-oblongis obtusis margine revolutis virescentibus : Petalis lineari-oblongis, sepalis brevioribus, acutiusculis glabris : Labello obovato subquadrato convexo integro vel vix apice retuso et brevissime mucronulato, basi mammillis conicis duobus valde prominentibus ornato : Disco atro-violaceo velutino, medio maculis duabus oblongis subparallelis glabris cyaneis picto : Antheræ apice acuto.

Fl. verdâtres, à labelle violet foncé, présentant deux lignes longitudinales bleues, P. Avec les précédens.

** *Ophrys, labello basi lobis lateralibus mamillosis vel cornutis instructo.*

1236 OPHRYS APIFERA (Pl. XXXII, fig. 6) Willd. *Sp.* IV, p. 66. — Foliis oblongis, superioribus acutis : Spica elongata : Bracteis acutis ovario longioribus : Sepalis patentibus ovato-oblongis concavis labello longioribus : Petalis minimis triangularibus villosis : Labello, lobis lateralibus superne conicis villosis, inferius liberis elongatis, lobo medio obovato trilobo lobis inferne revolutis lateralibus rotundatis, intermedio elongato incurvo : Disco margine velutino fusco, medio maculis rotundis ocellatis flavescentibus glabris notato : Antheræ apice valde elongato acuminato. — Smith, Fl. brit. 938. — Engl. Bot. t. 383. — Cand. Fl. fr. 5, p. 333. — *O. rostrata* Ten. Fl. neap. p. 458.

Fl. à calice verdâtre, labelle brun marbré de jaune, P. Le plus commun en Messénie.

1237 OPHRYS TABANIFERA (Pl. XXXI, fig. 2) Willd. *Sp.* IV, p. 68. — Caule vix semipedali : Foliis ovato-oblongis obtusis : Spica pauciflora : Bracteis ovatis ovario brevioribus : Sepalis ellipticis obtusissimis concavis : Petalis minimis ovatis villosis : Labello basi trilobo, lobis lateralibus basi saccatis rotundatis vix prominentibus villosis purpureo-fuscis, apice membranaceis glabris pendentibus, lobo medio elliptico, trilobo,

lobis glabris reflexis discoque occlusis, lateralibus rotundatis membranaceis, intermedio breviore carnoso : Disco fusco velutino basi maculis duabus subrotundis glabris notato : Antheræ apice obtuso. — Reich. Icon. pl. rar., tab. 873. — *O. hiulca* Mauri cent. XIII. — Fl. rom. (ex Specim.) — *O. pulla* Ten. Fl. neap., t. 97. — *O. distoma* Bivon. Sic. pl. cent. 1, p. 59. — Ten. Syll. plant. neap. p. 460.

Fl. à calice vert, labelle brun, sans taches, P. Avec les espèces précédentes.

1238 OPHRYS BOMBYLIFERA (Pl. XXXII, fig. 7) Link. in Schrad. Diar. 1799, 2, p. 325. — Caule semipedali : Foliis ovato-oblongis obtusis : Spica oblonga multiflora : Bracteis acutis ovario longioribus : Sepalis ovato-oblongis obtusis concavis purpurascentibus : Petalis subulatis obtusiusculis puberulis : Labello basi trilobo, lobis lateralibus disjunctis, superne mamillo conico villoso desinentibus, inferne dilatatis subtriangularibus, lobo medio obovato apice expanso emarginato apiculo carnoso glabro interposito sursum spectante, lobis deflexis nec inferius reflexis, superficie labelli puberulo fusco maculis flavis rotundatis notato : Antheræ apiculo subulato. — Willd. Sp. Pl. IV, p. 68. — Reichenb. Icon. pl. rar. 867.

Fl. à calice rose, labelle brun, tacheté de jaune au milieu, P. Lieux un peu secs des parties basses de la Messénie occidentale, de Modon à Arcadia.

1239 OPHRYS OESTRIFERA (Pl. XXXI, fig. 1, et Pl. XXXII, fig. 8) Marsch. et Bieb. *Fl. Taur. Cauc.* t. 2, p. 365. — Caule gracili pedali : Foliis lanceolatis : Spica elongata multiflora : Bracteis ovario longioribus : Sepalis lanceolatis acutis patentibus labello longioribus : Petalis minimis triangularibus obtusis puberulis : Labello basi trilobo, lobis lateralibus villosis sursum calcare desinentibus subulato ascendente arcuato, inferius dilatatis triangularibus, lobo medio obovato expanso emarginato, appendice carnoso glabro interposito inflexo : Disco velutino maculis glabris. — — Var. *O. cornuta* Steven in Mem. Mosc. (ex Spec. in Herb. Mus. Par.) — Reichenb. Icon. tab. 870.

Fl. à calice verdâtre, labelle brun avec des taches circulaires jaunes, P. Environs de Modon, etc.

1240 LIMODORUM ABORTIVUM Swartz. in Nov. Act. Holm. VI, p. 80. — Aphyllum, caule squamis membranaceis acutis vaginato : Floribus longe spicatis pedicellatis : Bracteis acutis longioribus : Sepalis erectis : Labello ovato undulato : Calcare cylindrico, ovarium æquante. — Willd. Sp. IV, p. 129. — Cand. Fl. fr. 3, 263. — *Orchis abortiva* L. Sp. 1336.

Fl. d'un violet livide, P. Lieux un peu secs parmi les arbustes de la région inférieure entre Gargaliano et Philatra. Revue entre Modon et Coron dans de semblables sites.

1241 SERAPIAS LINGUA L. *Sp.* 1344. — Foliis lineari-lanceolatis : Spica pauciflora (2-4flora) : Bracteis lanceolatis acuminatis ovario longioribus : Labello trilobo glaberrimo, lobis lateralibus ovatis erectis, medio lanceolato acuminato pendente. — Cand. Fl. fr. 3, 256. — Moriss. Hist. s. 12. t. 14, fig. 2. — Saint-Amans Fl. Agen. 378, t. 8. — Seg. Veron. 3, tab. 8, fig. 4.

Fl. pourprées, P. Hauteurs herbeuses de Koubeh.

1242 SERAPIAS LONGIPETALA Ten. *Syll. pl. neap.* p. 458. — Foliis lineari-lanceolatis : Spica elongata multiflora (6-10flora) : Floribus basi distantibus, bracteis ovato-lanceolatis acuminatis superatis : Labello supra villoso trilobo lobis lateralibus erectis rotundatis, medio oblongo-lanceolato acuto pendente.

Var. *α. major.* Caulis ultrapedalis, flores maximi, bracteis amplissimis coloratis inclusi. — Ten. Syll. pl. neap. p. 458. — *Helleborine pseudo-cordigera* Sebast. Rom. plant. fasc. I, p. 14, tab. 4. — *Helleborine longipetala* Tenor. Syn. pl. nov. p. 74. — Fl. neap. Prod. p. 53. — Mauri Prod. Fl. rom. p. 312, tab. 10, fig. 1. — *S. lancifera* Saint-Amans et Chaub. Fl. Agen. p. 378, tab. 9, fig. 2.

Var. *β. minor.* Caule dodrantali, floribus triplo minoribus distantioribus, bracteis angustioribus involutis.

Fl. d'un pourpre foncé ferrugineux, P. Var. *α.* aux environs de Modon; var. *β.* sur le plateau de Koubeh.

1243 SERAPIAS CORDIGERA L. *Sp.* 1345. — Foliis lineari-lanceolatis acutissimis : Spica densa subquinqueflora : Bracteis ovario duplo longioribus lanceolatis acutis : Labello superne villoso trilobo, lobis lateralibus rotundatis erectis, medio ovato-acuminato basi cordato reflexo. — Saint-Amans Fl. Agen. 379, tab. 9.

Fl. d'un pourpre noirâtre, P. Les hauteurs de Koubeh, Phigalée.

1244 NEOTTIA ÆSTIVALIS Cand. *Fl. fr.* III, p. 258. — Foliis inferioribus lineari-lanceolatis acutis erectis, caulinis paucis lineari-subulatis : Spica angusta lineari tortili : Bracteis ovatis acuminatis ovario longioribus : Labello ovato margine crispatulo. — Hall. Helv. tab. 38. — *Spiranthes æstivalis* Rich.

Fl. d'un blanc verdâtre, P. Messénie occidentale; particulièrement aux lieux découverts, mais herbeux, des hauteurs de Koubeh.

1245 EPIPACTIS NIDUS-AVIS Swartz. *Act. Holm.* 1800, p. 232. — Caule aphyllo, squamis membranaceis oblongis obtusis vaginato : Spica ovata vel oblonga densa : Labello bilobo, lobis divaricatis, sepalis oblongis obtusis, subduplo longiore. — Willd. Sp. IV, p. 87. — Cand. Fl. fr. 3, p. 260. —Bot. gall. 1, 449. — *Ophrys nidus-avis* L. Sp. 1339. — Fl. dan. tab. 181. — *Neottia nidus-avis* Rich.

Fl. d'un jaune sale, P. E. Éparse en Messénie.

1246 EPIPACTIS ENSIFOLIA Swartz. *l. c.* — Foliis subdistichis lanceolatis acuminatis : Floribus erectis sessilibus : Bracteis minutissimis subulatis : Labello obtuso integro concavo sepalis subduplo breviore, ovariis glabris. — Willd. Sp. IV, p. 85. — Cand. Fl. fr. 3, p. 259. — Engl. Bot. t. 494. — *Serapias grandiflora* var. β. L. Syst. veg. 676. — *Serapias xiphophyllum* L. Suppl. 404. — An *Serapias nivea.* Desf. Fl. atl. II. p. 321?

Fl. blanchâtres, P. Entre Koubeh et Navarin.

1247 EPIPACTIS LATIFOLIA Swartz. *l. c.* — Foliis amplexicaulibus ovatis : Bracteis inferioribus flore longioribus : Floribus pendulis pedicellatis, ovario pubescente : Sepalis ovatis acutis conniventibus : Labello saccato acuto, sepalis breviore. — Willd. Sp. IV, p. 83. — Cand. Fl. fr. 3, p. 259. — Engl. Bot. t. 269. — *Serapias latifolia* L. Syst. veg. p. 78. — *Serapias helleborine* α. L. Sp. Pl. 1344.

Fl. d'un vert pourpré, P. Cette espèce se rencontre éparse dans les bois et les lieux ombragés de la région moyenne dans toute la Morée, avec les deux précédentes.

HEXANDRIA.

1248 ARISTOLOCHIA SEMPERVIRENS L. *Sp.* 1363. — Caule angulato prostrato subscandente : Foliis petiolatis cordatis ovato-acutis, inferioribus apice retusis, superioribus acuminatis ; Pedunculis solitariis apice incrassatis : Corollæ arcuatæ labio ovato-obtuso acumine parvo apiculato. ♆ — Curt. Mag. tab. 1116.

Fl. d'un pourpre noir, P. Les environs de Pylos, l'Arcadie, les Cyclades.

Not. Foliorum auriculæ seu lobi postici apice approximati magis quam an basim. Corollæ labio acumine apiculato nec retuso ut in specie Linnæi. Willd., etc. !

1249 ARISTOLOCHIA ROTUNDA L. *Sp.* 1363. — Caulibus erectis flexuosis angulato-sulcatis : Foliis rotundato-ovatis cordatis vix manifeste petiolatis apice subretusis. Floribus solitariis tubo recto labio oblonge-obtuso. ♆ — Clus. Hist. 2, p. 70, fig. 1.

Fl. d'un pourpre noir, P. Les environs de Modon.

POLYANDRIA.

1250 CYTINUS HYPOCISTIS L. *Syst.* ed. 12, p. 602. — Parasitica Cistorum radicis : Caule digitali crassa squamis ovatis imbricatis in loco foliorum : Floribus terminalibus glomeratis : Calyce infero infundibuliforme lobis quatuor ovatis bracteisque glanduloso-hispidis : Antheris 10-16 hypoginis. ☉ — Lam. Ill. t. 737.

Fl. P. Assez commune en certains lieux des plateaux de la région inférieure ou moyenne, quand y croissent des Cistes, particulièrement entre Arcadia et la Roumano, et sur les coteaux secs entre Coron et Modon.

1251 ARUM DRACUNCULUS L. *Sp.* 1367. — Caule prælto maculato : Foliis pedalis lobis lanceolatis integerrimis : Spatha ovato-plana spadicem subclavatum superante. ♆ — *Dracontium* Dod. Pempt. 329.

Fl. à grand spathe d'un pourpre noir, P. E. Par-ci par-là en montant à Koubeh; à Magoula entre Sparte et Mistra; Tine, etc.

1252 ARUM ARISARUM L. *Sp.* 1367. — Acaule: Foliis cordato-scutatis subhastatis apice obtusiusculis mucronulatis: Spatha arcuata lineata: Spadice incurvo. ♃ — Jacq. Schœnb. 2, p. 34, t. 192. — Lob. Ic. 598.

Fl. verdâtre lavé, à raies pourprées, H. Extrêmement commune aux lieux âpres, surtout où la terre est rouge et compacte entre les pierres et les rochers dans l'île de Sapience; sur le col entre Navarin et Modon, et en divers autres lieux analogues.

1253 ARUM MACULATUM L. *Sp.* 1370. — Acaule: Foliis hastato-sagittatis lobis deflexis, sæpe nigro maculatis: Spadice clavato spatha duplo breviore. ♃ — Curt. Lond. 2, t. 63.

Fl. d'un blanc verdâtre, d'un pourpre noirâtre à la base, P. La Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 2279).

1254 ARUM ITALICUM Mill. *Dict.* n.° 2. — Foliis albo-venosis hastato-sagittatis lobis auriculatis divaricatis: Spadice clavato spatha acuminata breviore. ♃ — Sabb. Hort. rom. 2, t. 75. — *A. Dioscoridis* Sm. Prod. 2280?

Fl. d'un vert jaunâtre, P. Lieux herbeux un peu frais de la région moyenne par-ci par-là, autour de quelques villages ruinés.

Obs. Malgré ce qu'en aient pu dire quelques botanistes qui ne se lèvent pas d'assez grand matin, et qui ont contesté nos observations confirmant celles de M. de Lamarck, sur la chaleur développée à la pointe du jour dans les spadices presque bouillans de cette plante, nous avons de nouveau éprouvé ce phénomène en Morée; nous le remarquâmes au printemps de 1809 en Galice; nous l'avons constaté partout où nous avons vu la plante dont il s'agit. Le fait est donc indubitable, ainsi que toutes les conséquences que nous en tirâmes en 1802 dans notre Voyage en quatre îles des mers d'Afrique, tom. II, chap. X, pag. 66-86.

1255 ARUM TENUIFOLIUM L. *Sp.* 1370. — Acaule: Foliis lineari-lanceolatis serotinis: Spatha vix 4 pollicaris apice breviter acuminata atro sanguinea spadice subulato subbreviore. ♃ — Moriss. Hist. s. 13, t. 6, fig. 21. — Clus. Hist. 2, p. 74.

Fl. A. 3, H. Dans la terre des insterstices des pierres aux lieux rocailleux, jusque sur la moyenne région dans les montagnes, à Carithène, au Diaforti, au Taygète, en Argolide, à Tine, Naxie, etc.

MONOECIA.

TETRANDRIA.

1256 BETULA ALNUS L. *Sp.* 1394. — Foliis ovato-subrotundis inæqualiter serratis subretusis glutinosis axillis venarum subtus villosis. ♄ — Engl. Bot. t. 1508.

Fl. P. Par-ci par-là dans diverses parties de la Morée, aux lieux marécageux.

1257 URTICA URENS L. *Sp.* 1396. — Foliis ovatis subrhombeis profunde dentatis longe petiolatis cauleque setosis : Racemis florum axillaribus verticillatis folio multo brevioribus. ☉ — Curt. Lond. 6, t. 70.

Fl. E. Pylos parmi les décombres, ainsi qu'en plusieurs autres lieux analogues.

1258 URTICA MEMBRANACEA Poir. *Voy.* — Dict. 4, p. 597. — Foliis ovatis cordatisve profunde dentatis longe petiolatis cauleque setosis : Racemis masculis terminalibus verticillatis folia superantibus membranaceo-alatis, femineis inferioribus abbreviatis. ☉

Fl. E. P. La région inférieure, notamment à Modon, Navarin et Pylos parmi les décombres à l'ombre. Nous observâmes pour la première fois cette espèce à Séville en 1811, et voyant bien qu'elle était nouvelle, nous l'appelions *U. paspaloides* dans notre herbier. Ce nom n'était-il pas plus convenable ?

Obs. Præcedentis nimis affinis et vix diversa, attamen distinguenda racemis masculis folio longioribus membranaceo alatis, nec folio brevioribus membrana destitutis.

1259 URTICA PILULIFERA L. *Sp.* 1395. — Foliis ovatis acuminatis profunde dentatis longe petiolatis cauleque setosis : Capitulis florum axillaribus globosis pedunculatis. ☉

β. Foliis cordatis. — *U. balearica* L.

Fl. P. L'une des plantes les plus communes dans les décombres à l'entour des habitations, depuis Navarin et Pylos, où elle obstruait une citerne antique, jusqu'à la région élevée de Messène; elle est aussi aux Cyclades.

1260 URTICA DIOICA L. *Sp.* 1396. — Prælta : Foliis petiolatis cordatis acuminatis dentatis cauleque setosis : Racemis compositis folio longioribus : Floribus glomeratis dioicis. ♃

β. Petiolis ciliatis : Racemis folio brevioribus. — *U. procera* Muhlenb. — Willd. Sp. 4, p. 353.

Fl. P. Chimova, Vitilos, la vallée de l'Eurotas, autour des habitations; devient très-grande et presque suffrutescente.

1261 XANTHIUM SPINOSUM L. *Sp.* 1400. — Subfruticans cæspitosum glaucum : Spinis stipularibus trifurcatis luteis : Foliis tripartitis subtus canis laciniis lanceolatis subdentatis : Fructus rostro solitario subulato recto aculeis uncinatis. ♆ — Lamk. Ill. t. 765, fig. 4.

Fl. herbacées, E. L'une des plantes les plus communes du Péloponèse et de quelques îles, où elle forme en certains lieux des touffes hérissées de piquans brillans qui lui donnent un aspect remarquable.

1262 XANTHIUM STRUMARIUM L. *Sp.* 1400. — Hirsutum : Foliis angulato-lobatis acuminatis margine irregulariter denticulatis utrinque asperis : Fructibus ovatis aculeis rostratis uncinatis divaricato-incurvis : Bracteis linearibus. ☉ — Engl. Bot. t. 2544. — Lam. Ill. t. 765, fig. 1. — *X. strumarium* et *X. orientale* L.

Fl. E. Commune en quelques endroits, notamment dans les ruines du théâtre à Sparte.

1263 ZOSTERA MARINA L. *Sp.* 1374. — Monoica : Caule teretiusculo : Foliis integerrimis : Staminibus stilisque in duplici serie dispositis : Antheris sessilibus. ♆ — Lamk. Ill. t. 737, fig. 2.

Fl. P. Le fond de la mer à quelques brasses de profondeur, où elle forme de véritables prairies serrées d'un vert obscur qui communiquent leur teinte sombre à l'eau.

1264 ZOSTERA MEDITERRANEA Cand. *Fl. fr.* 3, p. 154. — Dioica : Caule teretiusculo : Foliis integerrimis : Antheris filamento extecto insertis. ♆ — *Phucagrostis major* Caul. in Ann. Ust. 20, p. 42, t. 3.

Fl. P. Avec la précédente. Les débris de l'une et de l'autre sont en plusieurs endroits jetés abondamment au rivage après les tourmentes.

1265 AMBROSIA MARITIMA L. *Sp.* 1401. — Hirsuto-canescens : Foliis bipinnatifidis pinnis lanceolatis plerisque inciso-dentatis : Racemis solitariis confertifloris absque pedunculo. ☉ — Dod. Pempt. 35.

Fl. E. A. Côtes du Magne et de l'Argolide ; elle est plus commune dans les Cyclades.

1266 AMARANTHUS BLITUM L. *Sp.* 1413. — Glomerulis triandris axillaribus terminalibusque capitato-subspicatis : Foliis ovatis retusis : Caulibus lateralibus diffusis. ☉

Fl. E. Les champs de la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 2248). Très-haute et très-robuste dans les Cyclades, notamment à Tine.

1267 AMARANTHUS SYLVESTRIS Desf. *Cat. Hort. Par.* 44. — Vix dodrantalis, caulibus erectiusculis striatis : Foliis ovatis apice integris obtusis : Glomerulis triandris axillaribus : Bracteis lanceolatis linearibus acuminatis : Calycinis foliolis linearibus mucronulatis. ☉ — *A. Blitum* Engl. Bot. t. 2212.

Fl. E. La plaine d'Argos et Napoli; Astros; Corinthe, etc.

Obs. A. Bliti L. nimis affinis et forte varietas, attamen distinguenda foliis ovatis apice integris obtusis, numquam apice retusis et floribus semper axillaribus nec unquam terminalibus subspicatis.

1268 AMARANTHUS RETROFLEXUS L. *Sp.* 1407. — Ultrapedalis hirsutus strictus pallide virens : Spicis pentandris crassis contractis rectis axillaribus terminalibusque : Racemis inferioribus primum recurvatis mox reflexo-erectis. ⊙

Fl. E. Les environs d'Argos.

1269 THELIGONUM CYNOCRAMBE L. *Sp.* 1411. — Caulibus teretibus opposite ramosis diffusis : Foliis ovatis obtusiusculis levibus margine scabris inferioribus oppositis, superioribus alternis in petiolum desinentibus : Floribus masculis binis oppositifoliis, femineis solitariis : Calyce bivalvi sessili : Semine rotundo albo. ⊙ — Pluk. Alm. 280. — Barr. Ic. 335.

Fl. P. Des environs de Modon, jusque sur les pentes élevées de Messène.

1270 POTERIUM SANGUISORBA L. *Sp.* 1411. — β. Piloso-hirsutiusculum : Foliis pinnatis pinnis profunde serratis petiolatis ovato-rotundatis apice retusis dente interjecta superioribus magis ac magis angustioribus : Florum capitulo globoso longe pedunculato. ♃ — Lam. Ill. t. 777.

Fl. P. Aux lieux secs à Carithène, à Messène, dans le bassin de Francovritzi, au Saranda-Potamos, sur les ruines de Sparte, dans toutes les Cyclades, etc.

1271 POTERIUM SPINOSUM L. *Sp.* 1412. — Fruticosum ramosissimum ramis pilosis apice spinescentibus : Foliis pinnatis pinnis ovatis inciso-serratis : Petiolo piloso : Florum spicis oblongis. ♄ — Clus. Hist. 2, p. 303.

Fl. P. L'un des petits buissons les plus communs de toute la Grèce, dont elle couvre de grandes étendues dans la basse et dans la moyenne région ; c'est probablement la plante que des voyageurs coloristes, mais non botanistes, entendent désigner quand ils disent avoir traversé « des bruyères épineuses. »

* *Folia perennantia.*

1272 QUERCUS BALLOTA Desf. *Atl.* 2, p. 350. — Foliis ovatis seu ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis seu parce serratis subtus tomentoso-canis : Calycibus fructus sessilibus in racemo depauperato pedunculato : Nuce (cylindrica elongata ex Desf.) : Cæterum *Q. Ilicis* L. cui nimis affinis. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 23.

Fl. P. En quelques endroits de la Morée ; nous en avons rencontré des individus à Tine, ainsi qu'à Naxie. Il paraît qu'on n'en mange pas habituellement le fruit comme on le fait en Espagne.

1273 QUERCUS ILEX L. *Sp.* 1412. — Foliis ovato-oblongis acutis dentato-serratis interdum integerrimis subtus cano-tomentosis : Cupulæ squamis arcte imbricatis. ♄ — Math. Valg. t. 943.

Fl. P. C'est l'un des arbres dominans de la Morée et généralement du bassin méditerranéen, où il forme le fond de la plupart des grands bois des régions inférieure ou moyenne.

1274 QUERCUS INFECTORIA Oliv. *Itin.* t. 14, fig. 15. — Foliis ovatis subcordatis ovato-oblongis grosse dentatis utrinque glabris glaucescentibus : Squamis cupulæ appressis : Glande oblongo cylindrico. ♄

Fl. P. Aux mêmes lieux que le suivant; mais il s'élève davantage sur les montagnes, particulièrement sur le sommet de Dia à Naxie, où il forme une sorte de bois battu par les vents, tout difforme, et dont les rameaux sont couverts de Mousses ou de Borrères.

1275 QUERCUS COCCIFERA L. *Sp.* 1413. — Foliis ovatis subcordatis laxe dentato-pungentibus parvis utrinque nitidis breviter petiolatis : Squamis cupulæ patulis. ♄ — Garid. Aix. t. 53.

Fl. P. Sapience, et des environs de Modon jusques sur les montagnes; c'est peut-être le petit arbre le plus commun de l'Orient et même de la région méditerranéenne; il abonde au Dia dans l'île de Naxie, à Tine et même aux deux Délos.

** *Folia annua.*

1276 QUERCUS ÆGYLOPS L. *Sp.* 1414. — Foliis subtus tomentosis ovatis basi subcordatis dentatis dentibus maximis setaceo-acuminatis : Petiolo longiusculo : Cupula fructus maxima squamis crassis ligulatis semipatentibus. ♄ — J. B. Hist. 1, p. 77. — Mill. Dict. n.° 7, t. 215.

Fl. P. Commun sur le Diaforti et autres montagnes, dans la vallée de l'Eurotas, et surtout dans le Magne au territoire de Marathonisi, etc. Nous en avons vu quelques pieds à Tine, en montant d'Agapi au centre de l'île par le torrent.

Obs. Cette espèce est un arbre magnifique qui vient fort grand et en tête comme l'Oranger, mais dans des proportions gigantesques. Les fruits, qui sont gros et connus sous le nom de *Vellani* ou *Vellanidia*, fournissent un objet de commerce, comme la noix de galle. On en exporte de grandes quantités pour la teinture. On dépouille aussi l'arbre de ses feuilles pour la nourriture des troupeaux.

1277 QUERCUS ROBUR L. *Sp.* 1414. — Foliis glabris ovato-oblongis sinuato-pinnatifidis lobis apice rotundatis integris vel sinuato-dentatis : Fructibus oblongis sessilibus. ♄ — *Q. sessiliflora* Sm. Prod. 2167. — Engl. Bot. t. 1845.

β. *Q. pubescens* Willd. Sp. — Foliis subtus dense pubescentibus.

Fl. P. La forêt de Koubeh; à Phigalée; les bois du Cotylus, en montant au temple de Bassé, etc. β. Aux mêmes lieux, mais plus particulièrement aux bases occidentales du Manglava et à Messène.

1278 QUERCUS PEDUNCULATA Hoffm. — Foliis glabris ovato-oblongis sinuato-pinnatifidis lobis apice rotundatis integris vel sinuato-dentatis : Fructus racemo longe pedunculato depauperato. ♄ — Secondat, Hist. chen. pl. 3. — Duham. Arb. 2, pl. 47.

Fl. P. Phigalée, Messène, etc.

1279 JUGLANS REGIA L. *Sp.* 1415. — Foliis subquadrijugis oblongis æqualibus subserratis glabris : Fructibus globosis. ♄

Fl. P. Cultivé en beaucoup d'endroits où il croît de manière à faire supposer qu'il pourrait être indigène.

1280 CARPINUS BETULUS L. *Sp.* 1416. — Strobilorum squamis foliaceis subtripartitis lobis ciliato-dentatis intermedio multo majore : Foliis ovato-oblongis acuminatis tenuissime dupliciterque dentatis. ♄ — Engl. Bot. t. 2032.

Fl. P. A Phigalée et sur le Cotylus, en montant à Bassé, etc.

1281 PLATANUS ORIENTALIS L. *Sp.* 1417. — Foliis quinque lobo-palmatis basi cuneatis lobis lanceolatis sinuato-dentatis : Stipulis subintegerrimis. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 9.

Fl. P. L'arbre le plus commun de la Grèce, aux lieux frais et le long des eaux. Il en existe d'énormes individus près des fontaines et dans certains torrens. Nul arbre ne se carie plus facilement à l'intérieur, et, s'il est permis de s'exprimer ainsi, ne forme de plus belles grottes végétales.

1282 PINUS HALEPENSIS Ait. — Foliis geminatis filiformibus longis strictis : Strobilis ovato-conicis deorsum inflexis : Squamis obtusis levibus. ♄ — Lamb. p. 15, t. 11.

Fl. P. Très-commun aux régions maritimes, surtout sur les côtes orientales. Cet arbre remplit les vallons de l'Argolide, particulièrement celui que longe la route directe d'Épidaure à Hiéra, ainsi que le détroit de Salamide, où sur la côte d'Attique on en exploite la résine dans des fours riverains; il pare la plupart des îles du golfe Sarronique d'une nuance de vert tendre et les parfume d'une odeur d'encens fort agréable dans les grandes chaleurs; il se couvre alors de larmes translucides d'une térébenthine fort pure.

1283 PINUS MARITIMA Lam. — Willd. *Sp.* 4, p. 497. — Foliis geminatis tenuissimis : Strobilis ovato-conicis glaberrimis solitariis pedunculatis. ♄ — *P. maritima maj.* Dod. Pempt. 861.

Fl. P. Les sables maritimes de l'Élide.

1284 PINUS PICEA L. *Sp.* 1420. — Foliis pectinatis subemarginatis subtus albidis : Strobilis erectis squamis obtusissimis adpressis. ♄ — Lamb. Pin. t. 30.

Fl. P. Forme une région ou ceinture autour des grands sommets du Taygète, à la limite des neiges qui persévèrent le plus dans l'été. Cet arbre s'y détruit, mais il y en a encore d'épaisses forêts. Quelques-uns persistent sur les Malévos de Tzaconie. Le mont Olénos en fournit également, et on l'y nomme Cèdre sauvage.

1285 CUPRESSUS SEMPERVIRENS L. *Sp.* 1422. — Ramulis quadrangulis : Foliis quadrifariam imbricatis minutissimis obtusis appressis convexis : Strobilis globosis squamis muticis : Ramis in cono elongato-fastigiatis. ♄ — Blackw. t. 127.

Fl. P. L'ornement du paysage aux lieux où cet arbre n'a pas été détruit dans ces derniers temps de désolation. On construit des charpentes avec son bois, qui passe pour incorruptible et qui répand une odeur des plus agréables.

1286 CROTON TINCTORIUM L. *Sp.* 1425. — Dodrantale pilis stellatis hirtum : Ramis divaricatis : Foliis ovatis basi apiceque cuneatis sinuato-dentatis basi biglandulosis : Fructibus lepidoto-leprosis pendulis : Pedunculo communi partialibus breviore. ☉ — Lob. Hist. 153, Ic. 261.

Fl. E. L'une des plantes les plus communes de la région inférieure, partout, depuis Coron et Marathonisi sur les côtes de Laconie jusqu'à Sparte dans l'intérieur des terres ; la plaine d'Argos ; les Cyclades, etc.

1287 CROTON VERBASCIFOLIUM Willd. *Sp.* 4, p. 539. — (Voyez notre Pl. XXXIII.) — Pedalis et ultra tomento-stellato-canum : Foliis amplioribus ovatis repandis basi rotundatis biglandulosis : Fructibus lepidoto-leprosis pendulis : Pedunculo communi partialibus longiore. ☉ — *C. villosum* Sm. Prod. 2287 ?

Fl. E. A l'embouchure de l'Eurotas ; à Marathonisi ; aux Cyclades, etc., où elle se distingue au premier coup d'œil du *C. tinctorium* par ses dimensions plus grandes et sa consistance plus épaisse, plus tomenteuse et plus blanche.

Obs. Cette espèce semble être singularisée en ce que ses étamines monadelphes sont réduites à trois ou quatre. Dans les autres on n'en a jamais observé moins de cinq ; il y en a d'ordinaire huit à dix disposées sur deux verticilles. C'est le verticille supérieur qui, selon M. Adrien de Jussieu, a seul persisté dans notre plante, dont il a bien voulu faire l'analyse soignée qu'on voit au bas de

la planche due à M. Delile. Le *Croton verbascifolium* appartient, ainsi que le précédent, à la division des Crotons de Linné, qui, fournissant du tournesol, croissent en Europe, et dont le célèbre professeur du Jardin des plantes a fait le genre *Crozophora* renouvelé de Necker.

1288 RICINUS COMMUNIS L. *Sp.* 1430. — Fruticans glauco-pruinosus : Foliis palmatis peltatis serrato-dentatis : Floribus superioribus masculis, inferioribus femineis fructibus echinatis. ♆

Fl. rouges, P. E. Par-ci par-là dans la région inférieure.

1289 MOMORDICA ELATERIUM L. *Sp.* 1434. — Foliis cordatis obtusis dentatis hispidis : Fructibus ellipticis muricato echinatis. ⊙

Fl. d'un jaune blanchâtre, P. E. L'une des plantes les plus communes de la Morée et des Cyclades, aux lieux découverts, particulièrement au pourtour des habitations. Il y a des endroits où cette plante est si pressée et donne tant de fruits, qu'on ne peut les traverser sans y être, pour ainsi dire, canonné par la petite détonation qui résulte de leur chute à l'époque de la maturité.

1290 CUCURBITA LAGENARIA L. *Sp.* 1434. — Foliis cordatis denticulatis tomentosis basi subtus biglandulosis : Pomis levibus lignosis. ⊙ — Bauh. Hist. II, 216. — *C. prior* Dod. Pen pt. 688. (La Calebasse.)

Fl. blanches; donne ses fruits à l'arrière-saison. Il y en a plusieurs variétés, dont les Grecs font des gourdes à la manière des pélerins. C'est de ces fruits qu'on forme ces écuelles grossières qui se placent dans les niches des fontaines publiques, pour faciliter aux passans le moyen de se désaltérer commodément. (Voy. Relation, pag. 137.)

1291 CUCURBITA PEPO L. *Sp.* 1435. — Foliis cordatis obtusis 5lobis denticulatis : Floribus campanulatis basi angustatis limbo erecto : Pomis levibus. ⊙ — Dalech. Hist. 616, fig. 3. (La Citrouille vulgaire ou Girammon dans les Colonies.)

Fl. jaunes, P. 2. 3. Donne ses fruits en été, comme toutes les espèces suivantes et autres variétés qu'il est inutile de mentionner, qui se cultivent plus ou moins en Morée. Le pourtour du golfe de Laconie en fournit surtout en grande abondance, et l'on vient y chercher des Cucurbitacées d'assez loin, particulièrement des îles Ioniennes et d'Asie mineure; ce qui a fait donner le nom de golfe de Kolokitia à ces parages. La plaine d'Hélos en fournissant autrefois plus que le reste du pays, les cartes du Péloponèse y ont marqué une grande ville de Kolokitia (c'est-à-dire : des Concombres), qui n'y exista jamais.

1292 CUCURBITA MAXIMA Duchêne. — Floribus campanulatis basi dilatatis limbo reflexo. ⊙ — Lob. Obs. 365, fig. 2. (La Courge ordinaire ou Potiron.)

1293 CUCURBITA CITRULLUS L. *Sp.* 1435. — Pilosa, humifusa : Foliis obtuse profundeque pinnatifidis subglaucescentibus : Floribus solitariis : Fructibus levibus variegatis : Seminibus coloratis. ⊙ Lob. Obs. 364, fig. 2, et Icon. 641. (Vulgairement la Pastèque ou Melon d'eau.)

1294 CUCUMIS SATIVUS L. *Sp.* 1437. — Scabra : Foliis cordatis obsolete quinquelobis petiolatis lobo terminali majore : Floribus breviter pedunculatis subternis : Petalis acutiusculis : Fructibus oblongis nitidis. ⊙ — Lob. Ic. 638. (La Concombre ordinaire.)

Not. Les Grecs, qui en font un grand usage et qui s'en trouvent très-bien, en appliquent dans leurs festins bachiques de petites tranches contre leur front, où elles tiennent quelque temps; ils disent que cela rafraîchit et s'imaginent qu'on évite ainsi l'ivresse.

1295 CUCUMIS MELO L. *Sp.* 1436. — Scabro, humifuso : Foliis rotundatis angulatis petiolatis : Fructu ovato costato tuberculato. ⊙ — Dalech. Hist. 623.

Not. C'est la plaine d'Astros qui donne les meilleurs et les plus gros Melons de la Morée. Nulle part ils ne sont plus sucrés et d'un plus doux parfum. Ils fournissent une nourriture saine et exquise, qui préserve et guérit même de la fièvre, contre l'opinion si ridiculement reçue, et encore plus ridiculement exprimée, que le Melon est un *fruit fiévreux*. Un tel préjugé doit enfin être attaqué; il serait temps que les médecins ne proscrivissent ou ne préconisassent plus tels ou tels alimens, sans avoir expérimenté ce qu'ils avancent : on a vu surtout l'abus de leurs décisions à cet égard lors de l'invasion du cholera-morbus en France.

1296 BRIONIA DIOICA Jacq. *Aust.* t. 199. — Scandens dioica : Foliis cordato-palmatis 5lobis dentatis calloso-punctatis lobo terminali longiore : Floribus racemosis : Filamentis basi pilosis : Fructibus globosis rubris. ♃

Fl. blanchâtres, P. Rampant à travers les broussailles en plusieurs lieux des régions inférieure et moyenne.

DIOECIA.

*1297 SALIX AMPLEXICAULIS Bory et Chaub. Pl. XXXIV. — Ramis longe virgatis rectis erectis rubescentibus: Foliis oppositis oblongis obtusissimis acuminato-apiculatis basi cordato-semiamplexicaulibus marginibus parallelis apicem versus dentatis subtus glabro-cæsiis: Inflorescentia fructificationeque ignotis: Facie *S. Helicis* L. sed specie diversa foliis brevioribus basi cordato-semiamplexicaulibus. ♄

Obs. Quand nous avons trouvé cette espèce curieuse, nous n'osions croire qu'elle appartînt au genre *Salix*, où seule elle présente des feuilles amplexicaules: c'était en été; elle n'offrait plus de fleurs; nous n'en avons pas moins fait représenter les rameaux cueillis sur les bords de l'Eurotas, depuis la gorge des rapides jusqu'à son embouchure dans la plaine d'Hélos.

1298 SALIX TRIANDRA L. *Sp.* 1442. — Foliis ovato-lanceolatis lanceolatisve acuminatis serratis glabris subtus glaucescentibus: Stipulis trapeziformibus serratis: Amentis triandris coactaneis, femineis elongatis sessilibus pubescentibus: Ovariis glabris. ♄ — Curt. Lond. 6, t. 72. — Hoffm. Salic. t. 23, fig. 2.

Fl. P. L'Arcadie; aux bords de l'Alphée, et autres lieux analogues.

1299 SALIX FRAGILIS L. *Sp.* 1443. — Foliis oblongo-lanceolatis serratis acuminatis petiolatis glabris subtus sericeo canescentibus inferioribus minoribus ovatis: Amentis femineis pubescentibus elongatis pedunculatis: Ovariis laxis glabris sessilibus. ♄ — Engl. Bot. t. 1397. — *S. decipiens* Hoffm. Salic. 2, t. 21.

Fl. P. Messène; les bords de l'Alphée; les environs d'Argos, etc.

1300 SALIX CAPREA L. *Sp.* 1448. — Foliis ovatis rugosis subacuminatis apicem versus dentatis petiolatis subtus tomentosis: Amentis ovato-cylindricis femineis pilosis: Ovariis tomentosis basi ventricosis longe conicis pedicellatis. ♄ — Engl. Bot. t. 1488. — L. Fl. lapp. t. 8, fig. 3.

Fl. P. Fort commun en certains lieux de la Messénie et de l'Arcadie.

1301 SALIX CINEREA L. *Sp.* 1449. — Foliis ovato-oblongis acuminatis crenatis integris subtus glaucis subvillosis reticulato-venosis petiolatis: Stipulis semicordatis: Amentis pilosis: Ovariis tomentosis longe conicis pedicellatis. ♄ — *S. acuminata* Hoffm. Salic. t. 6 et 1.

Fl. P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 2299).

1302 SALIX ALBA L. *Sp.* 1449. — Foliis lanceolato-acuminatis serratis subtus sericeis subsessilibus serraturis infimis glandulosis: Amentis femineis elongatis pedunculatis pubescentibus: Ovariis laxis glabris sessilibus. ♄ — Engl. Bot. t. 2430. — Hoffm. Salic. t. 11, fig. 15, t. 12, fig. 2, 3.

Fl. P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2301).

1303 OSYRIS ALBA L. *Sp.* 1450. — Foliis lineari-lanceolatis integerrimis : Floribus sparsis axillaribus masculis præcocibus. ♄ — Lob. Ic. 433.

Fl. jaunâtres, P. La région inférieure, où il est très-commun.

1304 VISCUM ALBUM L. *Sp.* 145. — *β. latifolium.* — Foliis ellipticis basi attenuatis apice rotundatis 5-7nerviis : Ramis teretibus dichotomis : Floribus terminalibus axillaribusque glomeratis in pedunculo communi sessilibus. ♄ — *V. orientale* Willd. Sp. 4, p. 737?

Fl. H. Vue en très-petite quantité; parasite sur les sapins du Taygète.

Obs. Differt a *V. albo* regionis europea occidentalis foliis triplo latioribus quamvis sint subbrevioribus.

1305 PISTACIA TEREBINTHUS L. *Sp.* 1455. — Foliis imparipinnatis 2-3jugis ovato-lanceolatis basi rotundatis mucronulatis subtus venoso-reticulatis petiolis glabris. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 15. — Blackw. t. 478.

Fl. P. Extrêmement commun dans tous les lieux anfractueux, de la région maritime de Pylos, jusques sur les hauteurs de Messène; dans les Cyclades, particulièrement à Naxie.

1306 PISTACIA LENTISCUS L. *Sp.* 1455. — Foliis sempervirentibus abrupte pinnatis foliolis octonis lanceolatis mucronatis : Petiolo alato. ♄ — Blackw. t. 195.

Fl. P. L'arbre le plus commun des lieux secs et pierreux de la Morée et des Cyclades. Il forme souvent à peu près la seule végétation de certains écueils, où la nature semble s'essayer à produire des bois. Il ne devient jamais haut, mais il est fort touffu, pour peu qu'on lui permette de croître en une cime, qui rappelle la forme de celle de nos orangers cultivés.

1307 PISTACIA VERA L. *Sp.* 1454. — Foliis deciduis imparipinnatis 5-3jugis : Foliolis ovato-lanceolatis mucronulatis : Petiolis basi subalatis. ♄ — Blackw. t. 461.

Fl. P. Pylos, Phigalée et autres lieux des régions inférieure et moyenne.

1308 CERATONIA SILIQUA L. *Sp.* 1513. — Arbor procera : Foliis pinnatis trijugis ovato-ellipticis glabris : Floribus racemosis rubris. ♄ — Cav. Ic. t. 113.

Fl. P. A. Dans toute la Morée; c'est lui qui croît principalement entre les fentes des pierres du vaste théâtre de Hiéra d'Épidaure, et qui, en ayant fait comme un grand bois taillis, empêcha long-temps qu'on en distinguât les débris si bien en place. Tine, Naxie, etc.

1309 TAMUS COMMUNIS L. *Sp.* 1458. — Scandens : Foliis lucidis integris cordatis acuminatis versus apicem constrictis. ♆ — Lam. Ill. t. 817.

Fl. d'un blanc verdâtre, P. A Sapience; en divers lieux de la Messénie, et jusqu'au pourtour de Carithène.

1310 SMILAX ASPERA L. *Sp.* 1458. — Caule aculeato angulato : Foliis coriaceis hastato-cordatis apice lanceolatis 7-9nerviis margine aculeatis : Baccis rubris. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 111. — Pluk. Alm. t. 110, fig. 2.

Fl. P. La région maritime, surtout en Argolide et à Naxie, où il est moins commun que le suivant.

1311 SMILAX NIGRA Willd. *Sp.* IV, p. 773. — Caule aculeato-angulato subinermi : Foliis coriaceis inermibus cordatis sempervirentibus : Baccis nigris. ♄ — Clus. Hist. 1, p. 113.

Fl. P. La plaine du fond de la baie de Navarin, depuis la base de Pylos jusqu'à Gargaliano; Hiéra dans l'Argolide, etc.

Obs. Præcedentis nimis affinis, distinguenda tamen foliorum forma diversa, aculeis subnullis et fructu nigro.

1312 POPULUS ALBA L. *Sp.* 1463. — Foliis subtus tomentoso-niveis lobatis sinuato-dentatis : Amentis ovatis. ♄ — Lob. Ic. 2, p. 193.

Fl. P. Par-ci par-là dans le Péloponèse et les Cyclades; la plupart du temps planté près des fontaines pour les protéger de son misérable ombrage.

1313 POPULUS NIGRA L. *Sp.* 1464. — Foliis utrinque glabris subdeltoideis acuminatis serrulatis longitudine latitudinem vix superante. ♄ — Blackw. t. 248.

Fl. P. Les bords de l'Eurotas.

1314 POPULUS FASTIGIATA Poir. *Dict.* 5, p. 235. — Foliis subdeltoideis inæqualiter serrulatis utrinque glabris : Ramis erectis strictis. ♄

Fl. P. A Naxie en un lieu des bords du torrent du bassin de Drymalia, où il a été probablement planté.

1315 MERCURIALIS PERENNIS L. *Sp.* 1465. — Herbacea : Caule simplicissimo : Foliis ovato-oblongis serratis hirsutiusculis : Fructibus pedunculatis hirsutis. ♃ — Bull. Herb. pl. 303.

Fl. vertes, P. Les bois et sites analogues à ceux où la même plante croît dans nos climats.

1316 MERCURIALIS ANNUA L. *Sp.* 1465. — Dioica polygamave : Foliis ovato-lanceolatis serratis glabris subpetiolatis : Floribus masculis spicatis pedunculatis, femineis verticillatis axillaribus : Capsulis piloso-hispidis. ☉ — Curt. Lond. 5, t. 68.

Fl. P. A. Partout; aux environs des villages, dans les décombres; à Sapience, etc.

1317 JUNIPERUS OXYCEDRUS L. *Sp.* 1470. — Arborea : Foliis ternis patentissimis remotiusculis pungentibus carinatis bacca globosa vix longioribus. ♄ — Math. Valg. 1, p. 115.

Fl. P. Fruct. A. Les pentes du Diaforti, du Manglava, et autres montagnes du Péloponèse; il n'y devient pas si gros que dans la région inférieure des Cyclades,

où nous en avons vu, notamment à Naxie, dont le tronc n'avait pas moins de huit à dix pouces de diamètre.

1318 JUNIPERUS COMMUNIS L. *Sp.* 1470. — Arborescens : Foliis ternis patentibus rigidis pungentibus : Baccæ globosæ cæsiæ tuberculis acutis conniventibus. ♄

Fl. P. Fruct. E. Extrêmement commun aux lieux secs analogues à ceux où le même arbre croît en France.

1319 JUNIPERUS PHOENICEA L. *Sp.* 1471. — Fruticosa : Foliis ovatis convexis minutis crassis arctissime quadrifariam adpressoque imbricatis veteribus lanceolatis acutis : Baccis globosis flavescentibus. ♄ — *J. phœnicea* et *J. lycia* L. — Duham. Arb. t. 52.

Fl. P. Fruct. A. Ce beau Genévrier vient fort grand et croît en abondance dans la région maritime d'où il s'élève un peu dans la mitoyenne; il forme par-ci par-là de petits bocages et se fait remarquer par la grosseur de ses baies. Il se retrouve dans presque tout le bassin méditerranéen, et nous l'avions autrefois observé en abondance aux pourtours de la baie de Cadix.

1320 JUNIPERUS SABINA L. *Sp.* 1472. — Fruticosa : Foliis quadrifariam imbricatis dorso glandulosis, junioribus abbreviatis obtusiusculis, adultioribus acutis remotiusculis : Baccis globosis cæruleo-cæsiis. ♄ — Bull. Herb. t. 139.

Fl. P. Fruct. A. Par-ci par-là confondu avec les autres espèces.

1321 EPHEDRA DISTACHIA L. *Sp.* 1472. — β. Vaginis articulorum bidentatis acutiusculis : Amentis 2-5 pedunculo longioribus oppositis. ♄ — Barr. *Ic.* 731.

Fl. P. Les côtes du Magne; à Chimova; l'embouchure de l'Eurotas; les côtes d'Argolide; Naxie, aux parties littorales, etc.

1322 FICUS CARICA L. *Sp.* 1513. — Foliis supra scabris subtus pubescentibus cordatis 3-5lobis repando subdentatis lobis obtusis terminali productiore : Receptaculo carnoso eduli pyriforme. ♄ — *Lob. Adv.* 61 [illegible] fig. 2.

Fl. P. E. Partout, sauvage ou cultivé. Voyez, au sujet de la caprification, ce qui est dit des figuiers dans la Relation au chapitre des Cyclades.

CRYPTOGAMIA.

EQUISETACEÆ.

1323 EQUISETUM FLUVIATILE L. *Sp.* 1517. — *Caulis* subterraneus : *Rami exteriores fertiles* erecti simplicissimi levissimi præcociores breviores crassiores, vaginis subcampanulatis laxe sulcato-angulatis profunde dentatis membranaceis rufescentibus, spica solitaria ovato-oblonga crassa sessili basi nequaquam constricta : *Rami exteriores steriles* ultra bipedalis eburnei demum atrati ramosi, ramulis frequentissimis 25-30 verticillatis simplicibus elongatis debilibus 8-10gonis scaberrimis, vaginis brevioribus magis adpressis dentato-ciliatis apice sphacelatis inferne canescentibus. ♆ — Willd. Sp. V, 3. — Schkuhr. Fil. 173, tab. 168 (bona). — Vauch. Pr. pl. 2 (mediocris). — *E. maximum* Lamk. Fl. fr. 3245. V. — *E. eburneum* Roth. Cat. I. 128. — *E. Telmateja* et *Eleocharis* Ehrh.

Fl. en Février; les tiges stériles ne se développent que dans les mois suivans, d'abord en forme de queue, d'où la plante fut nommée *Hippuris major* (Dod. Pempt. 73. Lob. Ic. 793), puis atteignant toute leur hauteur vers le commencement de l'été, elles ont le port le plus élégant. — La région de Koubeh; à la base du Manglava; les environs de Ligoudista; en montant à Phigalée. — Partout où croît cette Prêle, quelque sec que paraisse le sol, elle indique de l'humidité et même des sources à peu de profondeur.

Not. Les tiges non rudes et même polies et luisantes, généralement d'un beau blanc dans la jeunesse de la plante, lui ont valu le nom en double emploi d'*E. eburneum*, que lui ont donné les Allemands; elles deviennent souvent noires avec l'âge, quoique les rameaux y soient encore du plus beau vert.

1324 EQUISETUM PALUSTRE L. *Sp.* 1516. — *Caule* pennæ corvinæ crassitudine simplici recto profunde striato inferne præsertim ramoso parte subterranea recte profundeque penetrante : *Ramulis* quadrangulis 2-8 verticillantibus a basi magis ac magis gracilioribus : *Vaginis* concoloribus cylindricis striatis 4-8 dentatis : *Spicis* oblongis terminalibus sessilibus. ♆ — Willd. Sp. V, 5. — Schkuhr. Fil. (bona). — Vauch. Pr. pl. 5 (mediocris).

Fl. P. Marais de Modon, où la plupart des individus nous ont paru être un peu plus hauts, plus nus et plus grêles qu'ils ne le sont dans nos contrées, et faisant passage à l'*Equisetum pratense*, si commun dans toute la région germanique.

*1325 EQUISETUM PALLIDUM Bory. Pl. XXXV. — Cinereo-virens : *Caule* subterraneo ramoso : *Ramis* cæspitose erumpentibus vagis simplicibus fertilibus sterilibusque rectis superne nudis scaberrimis : *Vaginis* cylindricis concoloribus seu vix pallidioribus, striatis argute denticulatis, suprema fructifera campanulata breviora : *Spica* ovato-oblonga sessili. ♆

Fl. P. Les parties sablonneuses du lit des rivières sujettes aux débordemens, notamment dans l'encaissement des rapides de l'Eurotas. Nous la possédions du bassin de la Garonne, où la recueillit devant Agen notre collaborateur et compatriote M. Chaubard; des environs de Montpellier, récoltée en très-bon état par le professeur Delile; et des bords du Guadalquivir, où nous l'avions observée dès l'an 1810.

Not. Cette espèce a été nécessairement vue par tous les botanistes qui ont écrit si légèrement sur les Prêles, et confondue sans doute par eux avec leurs *E. ramosissimum*, *elongatum*, *multiforme*, etc. Sa couleur d'un vert blanchâtre, l'aspect souvent contourné de ses rameaux et son port, qui dans l'arrière-saison, quand il n'y existe plus d'épis, a quelque chose du *facies* d'un *Ephedra*, devraient cependant la faire distinguer au premier coup d'œil.

1326 EQUISETUM PANNONICUM Willd. *Sp.* V, p. 6. — *Caule* subterraneo ramoso : *Ramis* exterioribus cæspitosis simplicibus rectis nudis 6-8 striatis vix scabriusculis : *Vaginis* cylindricis concoloribus dentibus canescentibus demum nigrescentibus : *Spica* ovata mucronata sessili. ♆

Fl. P. Sur les bords de la Djalova, vers sa belle cascade; dans les fonds humides des dunes de Pylos, etc.

Not. Il ne faut pas confondre cette plante si bien caractérisée avec la suivante, non plus que le véritable *E. elongatum*, avec qui nous la regardons comme un intermédiaire; mais son nom n'en est pas meilleur, puisqu'on la retrouve en Morée, et qu'on nous l'a récemment envoyée d'Alger.

1327 EQUISETUM VARIEGATUM Willd. *Sp.* V, p. 7. — Schkuhr. Fil. (bona). Virescens : *Caule* subterraneo ramoso : *Ramis* cæspitose erumpentibus simplicissimis nudis striatis nequaquam scabris : *Vaginis* brevibus campanulatis sphacelatis dentibus canescentibus, suprema fructifera dilatata cupulæformi : *Spica* ovata mucronata stipitata. ♆ — *E. tenue* Hoppe? — *E. limosum* All. Fl. ped. — *E. multiforme* Vauch. Pr. pl. 11, fig. 1 (mediocris).

Fl. P. E. Lieux humides et sablonneux aux environs de Modon, et en allant de cette ville à Coron.

STACHYPTERIDES.

1328 LYCOPODIUM DENTICULATUM L. *Sp.* 1569. — *Caulibus* ramoso-divaricatis repentibus : *Foliis* alternis sessilibus bifariam dispositis obovatis externe dilatato-semicordatis basi denticulatis acuminatis : *Stipulis* folio multo minoribus vix acuminatis : *Spicis* terminalibus sessilibus solitariis crassiusculis. ♆ — Willd. Sp. V, p. 34. — *Lycopodioides imbricatum repens* Dill. Musc. 462, tab. 66, fig. 1 A (mediocris). — *Muscus terrestris lusitanicus* Clus. Hist. II, p. 2 seq. (bona). Nous doutons que Swartz ait eu cette plante sous les yeux, quand il l'a mentionnée dans son *Synopsis Filicum*, puisqu'il lui attribue (p. 183) des épis géminés : sa phrase se rapporte plutôt à quelques échantillons luxurians du *Lycopodium helveticum* de Linné.

Fl. P. Extrêmement commune dans les régions inférieures et même mitoyennes des contrées maritimes de toute la Morée et des Cyclades, où cette espèce s'applique contre la terre ombragée, entre les roches et au pied des buissons. Dans les endroits frais et sombres des parois de torrens, ses rameaux rampent élégamment, et ayant leurs feuilles lâches et ouvertes, elle forme des gazons mous du plus beau vert. Dans les endroits plus secs, où le soleil gêne sa croissance et la durcit, elle se crispe, se contracte en touffes plus ou moins serrées et appliquées contre le sol; les feuilles alors prennent une couleur rougeâtre ou pourprée particulière. Nous l'avons recueillie à Sapience, aux environs de Modon, de Pylos et de Marathonisi; à Tine et à Naxie : nous l'avons retrouvée en abondance dans le lazaret de Toulon, pendant l'ennui d'une ridicule quarantaine. On nous l'a envoyée de Calabre, de Naples, de Toscane, de Corse, des Baléares, de Tunis, d'Alger et de Tanger; nous la recueillîmes anciennement à Ténériffe au fond des Barancos derrière Sainte-Croix, dans tout le midi de l'Espagne, notamment à Valence, à San-Juan d'Alfarache, près de Séville, et jusques au pourtour du Ferrol. Willdenow ayant lu sur l'étiquette de l'échantillon que nous lui adressâmes de ce dernier lieu, *ex Galicia*, imagina qu'il y était question de la Gallicie, et publia que nous avions trouvé le *Lycopodium denticulatum* en Pologne, d'où nous lui avions effectivement rapporté beaucoup de plantes qu'on n'avait pas récoltées dans ce pays avant que la guerre nous y eût conduits; mais où certainement on ne saurait trouver un végétal des parties méditerranéennes et occidentales les plus chaudes de l'Europe, qui ne s'éloigne jamais beaucoup des lieux où se font ressentir certaines influences maritimes. — On dit avoir retrouvé le Lycopode dont il est question dans la forêt de Fontainebleau; nous ne le croirons que lorsqu'on nous aura mis à même de vérifier le fait. On en a introduit quelques pieds dans certaines serres

de Paris; ils y ont disparu, parce qu'on leur donnait plus de chaleur qu'il ne fallait: la plante qu'on y entretient maintenant sous ce nom, n'est pas le vrai *L. denticulatum*, mais une espèce toute différente, probablement d'origine américaine, dont la culture a un peu modifié le *facies*.

1329 OPHIOGLOSSUM LUSITANICUM L. *Sp.* 1518. — *Radice* incrassato-subtuberosa infra terram stolonifera: *Fronde* ovato-acutiuscula in petiolum pallescentem attenuata infra caulis medium inserta: *Spica* terminali lineari-lanceolata, rachi quandoque dilatata mucronulataque capsularum jugis 6-10 gerante. ♆ — Willd. Sp. V, p. 59. — Cand. et Duby Syn. — Encycl. méth. Ill. t. 864, fig. 3. — Barr. Rar. tab. 252, fig. 2.

Fl. de la mi-Janvier à la mi-Février. — Recueillie par notre malheureux compagnon d'herborisation en Morée, feu M. Panagé, sur les pentes méridionales du col de Modon, et parmi quelques buissons de la plaine, ainsi qu'au pourtour de Navarin. — Nous possédions la même plante, trouvée aux environs de Saint-Pol-de-Léon et de Brest, ainsi qu'aux îles Glénan dans l'Armorique. Nous la découvrîmes en l'an VI de la République, dans les lettes ou vallons humides des dunes de la Teste de Buch; plus tard, durant le siége de Badajos, sur les hauteurs qui avoisinent la ville, en allant à Talavera, et l'hiver suivant au Palmar de la Victoria du port Sainte-Marie. Nous l'avons reçue de Fréjus, de Gorse, des environs de Rome, de Portici près Naples, d'Alger et de Tripoli. Les échantillons que Link nous en a communiqués, et qu'il recueillit près de Lisbonne, sont les seuls dans notre collection, comme on vient de le voir par l'énumération des *habitat*, auxquels la désignation linnéenne puisse réellement convenir.

FILICES.

* GYMNOPTERIDÆ. (*Sori nudis indusiæ destitutis*).

1330 GYMNOGRAMMA LEPTOPHYLLUM Kaulf. *Enum. fil.* 81. — Spreng. *Syst.* IV, p. 40. — Debile glaberrimum frondibus polymorphis omnibus fertilibus, aliis simplicibus reniformibus brevissimis crenatis, aliis longioribus pinnatis pinnulis cuneato-flabelliformibus, aliis 3-4plo longioribus linearibus bi-subtripinnatis: *Pinnulis* parvis bi- seu tridentatis. ⊙ — *Polypodium leptophyllum* L. Sp. 1553. — *Grammitis leptophylla* Swartz Syn. fil. tab. 1, p. 6. — Willd. Sp. IV, p. 143. — *Acrostichum* Cand. — *Asplenium* Cav. — *Asplenium geminaria* Bory Fortun. p. 313, n.° 97. — *Osmonda* Lamk. Encycl. Dict. — *Adianthum minus*, etc. Barr. Rar. tab. 431. — *Hemionitis leptophylla* Lagasca (les frondes courtes et pinnées). — *Hemionitis Pozoi* Lagasca (les frondes les plus longues et bipinnées). — Nulle plante, comme on le voit, ne fut promenée dans plus de genres.

Fl. P. Sur la terre fraîche, au bord des fossés et des torrens, dans les haies, entre les rochers, au pourtour des katabotrons, notamment à Sapience (voy. Relation, p. 88), dans les environs de Modon, à la base du Saint-Nicolo, le long du Roumano au nord de Pylos, de la rivière d'Arcadia, et du lit de la Néda. — M. d'Urville l'indique à Milo et sur le Neo-Kaiméni de Santorin, et on nous l'a donnée venant de Perivolia d'Égine; mais la saison ardente l'avait détruite quand nous visitâmes tous ces lieux; on nous l'a également envoyée de Crète, d'Alger, des environs de Naples, d'Ischia, de Corse, de Fréjus, d'Hières, de Toulon. — Nous l'avons trouvée au pourtour de la péninsule Ibérique, depuis Valence jusque dans le lit d'une rivière qui se nomme aussi Néda, et qui tombe dans le bassin du Ferrol en Galice; elle existe en Biscaye. Les lieux les plus éloignés de la mer où nous l'ayons observée sont les bases des coteaux du pourtour de la plaine de Séville; les plus septentrionaux d'où nous l'ayons reçue sont les environs de Saint-Pol-de-Léon et de Brest dans l'Armorique; l'endroit où nous l'observâmes pour la première fois dès l'an IX de la République est Ténériffe.

1331 CETERACH OFFICINARUM Willd. *Sp.* V, p. 136. — *Fronde* circumscriptione lineari profunde pinnatifida pinnulis regulariter alternis obtusi-rotundatis. ♆ — *Asplenium Ceterach* L. Sp. 1538. — Bull. Herb. Pl. 383. — *Scolopendrium* Smith. — *Grammitis* Swartz. — *Gymnogramma* Spreng.

Fl. P. E. Contre des rochers frais, ou sur d'antiques décombres, quelquefois très-secs, notamment dans l'Acropole de Pylos; au mont Cotylus, en montant au temple de Bassé; au-dessus d'Androuvista, dans les flancs du Taygète, et dans l'encaissement des rapides de l'Eurotas. Cette fougère nous a paru moins commune en Morée qu'elle ne l'est dans le midi de la France occidentale, et dans le versant cantabrique en Espagne, où quelques vieux murs et d'anciens édifices sont presque tous couverts des plus beaux individus que nous ayons jamais observés.

1332 NOTHOCHLÆNA LANUGINOSA Kaulf. *Enum.* 139. — Spreng. *Syst.* IV, p. 48. — *Fronde* circumscriptione lineari-lanceolata bipinnata tomento denso aperta supra albida subtus rufa exsiccatione convolvente : *Pinnis* triangularibus obtusis : *Pinnulis* deltoideis obtusissimis primum contiguis mox remotis. ♆ — *Acrostichum velleum* Willd. Sp. V, p. 122. — Swartz Syn. fil. 14. — *Acrostichum lanuginosum* Desfont. Atl. tab. 256 (dans l'état du plus grand développement, quand les pinnules sont très-ouvertes, éloignées et alternes). — Barr. Rar. tab. 857 et 858 (quand les frondes sont recoquillées en queues laineuses par la sécheresse).

Fl. P. E. Entre les rochers à Métana, particulièrement sur l'isthme calcaire qui réunit la partie volcanique de la presqu'île à l'Argolide, où est adossée l'éphémère Takrikopolis. Nous l'y avons trouvée vers l'arrière-saison, exactement dans l'état où la représente Barrelier, dont la figure n'est conséquemment pas mauvaise, comme le dit Kaulfus. Elle a été retrouvée au cap Malée. Nous avions autrefois observé cette singulière espèce dans les environs d'Alcala de los Panaderos, près de Séville. Don Simon de Rojas y Clemente la recueillit au cap de Gate, ainsi qu'à Arméria, et Léon Dufour parmi les hauteurs de Xativa, aujourd'hui Saint-Philippe; nous l'avons encore reçue de Corse, d'Alger et de Ténériffe.

1333 POLYPODIUM VULGARE L. *Sp.* 1544. — *Frondibus* lanceolatis profunde pinnatifidis : *Pinnis* linearibus obsolete dentatis obtusis alternis subalternisve subcontiguis parallelis : *Soris* biserialibus : *Rachi* glaberrima : *Caudice* repente squamosissima. ♆ — Willd. Sp. V, p. 172. — Bull. Herb. Pl. 191.

β. Major : Pinnulis longioribus acutis.

Fl. durant presque toute l'année; remarquable par la belle couleur jaune souci de ses paquets arrondis de fructification. — Le type a été récolté dans les décombres de Pylos, et sur les gros arbres de la forêt de Koubeli, où il croissait avec des Cenomyces, à l'exposition du nord seulement. La variété β a été prise dans les fentes des pierres de la porte antique d'Arcadie à Messène; ainsi qu'à terre dans les bois de la gorge de Dryna, en descendant dans le fond de la Néda, par la route qui va de Siderocastro à Pawlitza ou l'antique Phigalée. Les deux plantes sont très-communes dans l'Europe occidentale.

** ANGYOPTERIDES. (*Sori vestiti indusiæ donati.*)

*1334 HYPOPELTIS LOBULATA Bory. — *Fronde* bipinnata circumscriptione oblonga acuminata : *Pinnis* lineari-elongatis mollibus : *Pinnulis* abbreviatis glabris infra viridulis, lanceolato-oblongis subfalcatis obtusissimis crenato-dentatis, dentibus apiculato-spinulosis basi externa lobo productiore ovato stipatis : *Stipe* brevi *rachi*que squamis lanceolatis scariosis rufis vestito : *Nervis* pilosiusculis : *Soris* minutis. ♆

Fl. E. Les lieux ombragés des bois humides; dans les ravins de la base occidentale du Manglava, en allant de la forêt de Koubeli à Ligoudista.

Obs. Cette espèce, très-voisine du véritable *Polypodium aculeatum* L., qui est aussi un Hypopeltis, ressemble beaucoup à une autre fougère, que nous avons recueillie assez abondamment autrefois au pays de Liége, où l'extrême petitesse de ses pinnules, très-pressées les unes contre les autres, et d'un cendré tirant au blanc assez luisant en dessous, nous la fit remarquer. Les deux plantes

ont dû être trouvées par la plupart des botanistes, qui ont embrouillé, à n'y plus rien comprendre, l'histoire et la synonymie de plusieurs fougères européennes, voisines les unes des autres, et qu'ils confondent sous les noms de *Polypodium* ou d'*Aspidium aculeatum*, *Plukenetii*, *lobatum*, etc.

*1335 NEPHRODIUM PALLIDUM Bory. Pl. XXXVI. — *Frondibus* bipinnatis : *Pinnis* lanceolatis acutis : *Pinnulis* sessilibus lanceolatis obtusis serratis præsertim in sterilibus, infimis longioribus pinnatifidis, cæteris crenato-dentatis : *Stipe rachi*que semiteretiusculo squamis lanceolatis latiusculis vestitis : *Sori* indusiis albicantibus turgide amplis. ♆

Fl. P. E. Nous avons recueuilli cette belle fougère dans le vallon frais de Mousousta, situé dans les hauteurs du nord de la baie de Navarin; dans les bois humides des racines occidentales du Manglava; près de la chapelle qui est située entre Akato et Kato-Tragodi à la base du Cotylus; et M. Despréaux nous l'a rapportée de Kranidi en Argolide. Nous avons reçu la même plante de Calabre avec une étiquette d'après laquelle le célèbre Swartz croyait y avoir reconnu un état du *Polypodium Filix mas* L., quoiqu'il n'y ait guère de ressemblance. Sprengel (*Syst.* IV, 108) mentionne, d'après Aiton, un *Aspidium æmulum*, originaire de Madère, dont nous possédons quelques échantillons authentiques, provenus de pieds introduits dans des serres d'Angleterre, et qui présentent quelque rapport avec l'espèce moréote dont il est question; mais nous ne saurions prononcer sur l'identité, la culture ayant pu altérer la plante d'Aiton, dont la description est d'ailleurs aussi incomplète que la phrase caractéristique de Sprengel est insuffisante.

Desc. Les frondes bipinnées ont d'un à deux pieds et demi de long, et partent, comme dans nos *Oreopteris*, *Filix mas*, *Filix femina*, etc., d'une souche radicale en faisceau élégant, ovales, lancéolées, un peu rigides; leurs pinnules sont plus larges, plus vertes, plus arrondies et plus sensiblement dentées en scie dans les jeunes, avant que la fructification s'y développe; les frondes les plus avancées, beaucoup plus longues, à pinnules bien plus étroites, sont aussi plus blanches, surtout à la page inférieure, qui est presque cendrée; les sores y sont, proportionnellement à la largeur des pinnules, très-grandes, fort rapprochées les unes contre les autres, en deux séries parallèles, une de chaque côté de la nervure, ayant leur indusie lenticulaire un peu renflée au pourtour, et d'un aspect éburné, c'est-à-dire à teinte d'ivoire jaunie. Des écailles lâches sont éparses sur le stipe; les inférieures, obrondes, lancéolées, ont jusqu'à cinq lignes de longueur sur trois de largeur; elles s'étendent, en diminuant de grandeur, jusque sur le rachis, où elles finissent par être fort petites et rares.

Notre plante a quelque rapport, pour le *facies*, avec l'*Aspidium rigidum* (Willd. *Sp.* 265) de l'Europe centrale, et le *Nephrodium marginale* (Mich. *Amer. bor.*), qui croît dans l'Amérique du nord.

*1336 ASPIDIUM TAYGETENSE Bory. — *Caudicibus* radicum multiplicatione confuse intricatis, squamosis : *Stipitibus* fasciculatis nitentibus elongatis : *Fronde* circumscriptione lanceolata bi- subtripinnata : *Pinnis* elongato-triangularibus remotiusculis : *Pinnulis* ovato-acutis crenatis, inferioribus profunde inciso-pinnatis in rachidibus pinnarum communi summitateque decurrentibus ⊙ ?

Fl. E. A. Dans des trous de rochers, et dans les petites grottes des brisures du Taygète, vers la plus haute région, au lieu appelé Paraskili, où nous passâmes les nuits des 28 et 29 Juin, vers dix-huit ou dix-neuf cents mètres au-dessus du niveau de la mer.

Not. Petite fougère d'un demi-décimètre à un décimètre de long, très-délicate, molle, d'un vert tendre et présentant beaucoup de ressemblance avec ces frêles espèces alpines qu'on confond comme des variétés de l'*Aspidium fragile*, mais dont la plupart, ne laissant pas que d'être excellentes, doivent être conservées.

1337 ASPLENIUM TRICHOMANES L. *Sp.* 1540. — *Frondibus* linearibus pinnatis : *Pinnulis* subsessilibus ovato-rotundatis crenato-dentatis, infimis, præsertim basi exteriore truncatis. ♆ — Willd. Sp. V, 301.

β. Frondibus brevioribus minus rigidis : *Pinnis* amplioribus oblongis crenatis infimis basi dilatatis evidentius truncatis.

Fl. P. E. Les deux variétés, qui se trouvent également dans le reste de l'Europe, croissent dans les lieux rocailleux et ombragés ou sur les vieux murs, ainsi qu'entre les pierres et les rochers, particulièrement en montant au Taygète au-dessus d'Androuvista; dans le bassin de l'Eurotas; aux bases du Manglava, etc.

1338 ASPLENIUM OBOVATUM Viv. *Fl. Lyb.* p. 68. — *Frondibus* ovato-lanceolatis pinnatis bipinnatisque : *Pinnis* pinnulisque ovato-rotundis obsolete crenato-dentatis : *Soris* rotundatis amplis demum indusia evanescente amplissimis soras Polypodiorum et Acrostichorum simulantibus. ♆ — Guss. Rar. 376, tab. 64 (optima). — Spreng. Syst. IV, 88.

Fl. E. A. Dans les fentes des rochers sur les montagnes d'Oxoméria et de Sikina dans l'île de Tine. Nous avons reçu la même plante de Corse et de Calabre; notre savant ami A. Richard l'a récemment rapportée d'Ischia, où elle croît sur l'ancien courant de laves appelé l'*Arso*. M. Gaudichaud nous en avait communiqué quelques échantillons dès l'an 1825, découverts dans l'une de ses

excursions aux îles d'Hières, et la trouvant nouvelle, nous lui avions donné dans notre herbier le nom de cet infatigable voyageur.

Obs. Cette jolie espèce est comme un passage entre l'*Asplenium Adiantum-nigrum* et l'autre fougère de nos climats et du même genre, si mal à propos appelée *lanceolatum.*

*1339 ASPLENIUM VIRGILII Bory. — *Frondis* circumscriptione ovato-lanceolata basi reniformi-cordata apice longe acuminata tripinnata : *Pinnis* subarcuatis exquisite acuminatis rigidiusculis lucidis : *Pinnulis* oblongo-lanceolatis argute serratis. ♆

Fl. P. E. A. Remplace l'*Asplenium Adiantum-nigrum* de l'Europe occidentale et septentrionale en Morée, où nous l'avons rencontrée dans les bois et sur les bords ombragés de certains torrens ou rivières, particulièrement non loin de l'embouchure du Roumano; à Koubeh; en allant à Messène, etc. Nous la possédons d'Alger, d'Italie, de Corse et de Provence, et lui avons imposé le nom de Virgile, parce que A. Richard nous en rapporta autrefois de nombreux échantillons, qu'il avait recueillis sur le tombeau du prince des poètes latins. Elle croît encore dans la Lusitanie méridionale, d'où nous la devons au célèbre Link. Nous l'avions aussi observée dans les monts qui séparent l'Andalousie de l'Estramadure, entre Guadalcanal et Constantina.

Obs. Cette fougère forme le passage entre l'*Asplenium Adiantum-nigrum* de nos climats et l'*Asplenium acutum* (Bory in Willd. Sp. V, p. 347) des îles de Madère et des Canaries. Plus grande et plus divisée que la première, elle l'est moins que la seconde.

1340 CHEILANTHES ODORA Swartz. *Syst. fil.* 127 et 327. — *Frondibus* linearibus bi-tripinnatis : *Pinnis* brevibus deltoideo-obtusis : *Pinnulis* minutis rotundatis integerrimis margine revolutis, infimis pinnatifidis : *Stipite rachidibus*que piloso-squamosis. ♆ — Willd. Sp. V, 457. — Schkuhr. Fil. t. 123 (mediocris). — *Pteris achrotica* Balb. — *Adiantum pusillum* All. Fl. Ped.

Fl. E. Les murs secs de certains vieux monumens, particulièrement entre les pierres de la chapelle d'Androussa, représentée par la section d'architecture; à Kisternes, près le cap Ténare; les ruines romaines ou byzantines sur l'emplacement de l'antique Coroné au-dessus de Pétalidi; Scardamula et Kitriès, dans le Magne, etc. Elle ne s'élève guère dans la région moyenne, et se crispe à devenir méconnaissable et au point de se réduire en morceaux par la moindre pression lors des grandes chaleurs. Nous avons reçu la même fougère de Calabre, de Fréjus et d'Hières. Nous l'avions autrefois trouvée en abondance parmi les rochers et les ruines des vieilles constructions en Andalousie. Elle existe sur quelques revers méridionaux des Pyrénées, en Roussillon et en Catalogne.

Obs. Il est impossible de bien reconnaître cette plante ou d'établir sa synonymie chez les auteurs, et notamment dans la Flore française, où elle se trouve évidemment confondue avec le *Cheilanthes suaveolens*. Ces deux jolies petites fougères nous sont familières; mais nous n'avons remarqué nulle part à l'une ou à l'autre un parfum suffisant pour justifier les noms spécifiques qu'on leur a donnés et qui d'ailleurs, n'étant pas différentiels, ont causé tous les doutes.

1341 ADIANTUM CAPILLUS-VENERIS L. *Sp.* 1558. — *Frondibus* bipinnatis: *Pinnulis* flabellato-obverso-deltoideis profunde inciso-crenatis denticulato-serratis. ♆ — Willd. Sp. V, 449. — Bull. Herb. Pl. 247 (mediocris). — Schkuhr. Fil. (La figure donnée par cet auteur est moins mauvaise; mais il n'existe réellement pas de bonne représentation de ce charmant végétal.)

Fl. E. A. La plus commune de toutes les fougères du bassin méditerranéen; elle y croît dans les puits, au pourtour des fontaines, et contre les rochers où il existe le moindre suintement d'eau. Si elle n'est point abritée, elle se rabougrit en s'appliquant contre les supports humides, et ses pinnules, moins nombreuses, mais guère moins grandes sur les rachis raccourcis, forment comme une couche de verdure pâle et languissante. Dans les sites favorables elle s'alonge et acquiert d'ordinaire de huit à dix pouces et plus. Nous en avons trouvé des touffes de deux pieds au moins de long, plus grandes dans toutes les parties et luisantes, au plafond d'une grotte profonde, que nous visitâmes avant d'arriver à Scardamula en venant du canton de Zarnate, ainsi que dans une caverne d'éboulement voisine de la mer, qui existe entre Tactikopolis et Métana. L'aqueduc de Navarin, partout où il est défoncé, et les îles de l'Archipel, nous l'ont abondamment fournie dans divers états; mais le plus remarquable est celui où nous l'avons récoltée dans la fontaine de Callyrhoë sous Athènes; elle y avait deux à trois pouces de haut; cependant toutes ses parties étaient bien développées : les pinnules, petites et à peine émarginées, présentaient la plus grande ressemblance avec l'aspect de l'*A. Æthiopicum* L., qui n'est peut-être elle-même qu'une variété de l'*A. Capillus-Veneris*.

1342 PTERIS AQUILINA L. *Sp.* 1533. — *Frondibus* solitariis e caudice fusiformi subterranea ortis triangularibus extensis obsolete tripartitis : *Pinnis* bipinnatis frequentissime suboppositis : *Pinnulis* lanceolato-linearibus acuminatis profunde pinnatifidis rigidiusculis. ♆ — Willd. Sp. V, 402. — Dod. Pempt. 462.

β. *Caudice* reptante : Mollior; *Frondibus* tripinnatis non triangularibus : *Pinnulis* latioribus et mollioribus apice rotundatis. — *Filix saxatilis ramosa maritima nostras* Raj. Syn. 125. — Pluk. Alm. 182, fig. 1. An species distincta?

Fl. E. La variété α, ou plutôt le type, est extrêmement commun dans certains espaces découverts, où la terre est assez profonde et légère pour permettre à ses tiges souterraines d'y circuler et de s'enfoncer en pivotant. On voit alors cette plante s'élever de tous côtés, comme elle le fait dans les landes aquitaniques, dont elle est l'un des végétaux les plus répandus. Elle atteint quelquefois jusqu'à quatre pieds et plus de hauteur, et son stipe simple se fait remarquer par sa rectitude; elle est sans contredit la plus grande des fougères d'Europe. La variété β, beaucoup plus petite, qui se trouve aussi, mais beaucoup plus rarement, en France, où ses racines traçantes serpentent entre les pierres de quelques vieux murs, ou contre les rochers de l'entrée des grottes, a été rencontrée par M. d'Urville (*Enum. Archip.*, p. 126) au sommet du Néo-Kaiméni de Santorin; c'est au même lieu précisément que nous en avons retrouvé dix ans après, et au mois de Septembre, deux ou trois misérables touffes seulement, rampantes au fond de crevasses sombres, entre les fentes des laves en décomposition.

MUSCI.

1343 HEDWIGIA AQUATICA Hedw. *Musc. frond.* III, tab. XI. — *Caule* fluitante ramoso : *Ramis* fastigiatis : *Foliis* imbricatis ovato-subulatis subsulcatis atro-viridibus : *Thecæ* ovatæ operculo oblique rostrato. ♆ — *Gymnostomum* Brid. Bryol. I, 93. — *Anœctangium* Schwæg. Suppl. I, P. 1, p. 38. — *Bryum* Gmel. Syst. nat. 1331. — *Hypnum* L. Syst. 951. — Dill. Musc. tab. 43, fig. 70 (mediocris).

Fl. E. Contre les rochers inondés dans le torrent de la forêt de Koubeh; la réserve d'un moulin à eau sur les bords de l'Alphée près de Carithène.

1344 ENCALYPTA VULGARIS Hedw. *Musc.* p. 60. — Brid. Bryol. I, 139. — *Caule* erecto subsimplici : *Foliis* spathulato-lanceolatis : *Calyptra* basi integra : *Thecæ* cylindraceæ levis peristomate fugaci, operculo acuminato recto. ♆ — *Bryum exstinctorium* L. Sp. 1581. — Dill. Musc. tab. 45, fig. 8. — Vaill. Paris. pl. 26, fig. 1.

Fl. P. A terre dans les terrains sablonneux de la moyenne et de la basse région, notamment entre Gargaliano et Pylos.

1345 ORTHOTRICHUM STURMII Hornsch. — *Caule* erecto ramoso : *Foliis* imbricatis lanceolatis evanidinervis margine undulato revolutis : *Thecæ* erectæ immersæ subsessilis calyptrâ villosissimâ. ♆? — Brid. Bryol. I, 277.

Fl. P. E. Sur les troncs des vieux arbres, ainsi que sur les rochers ombragés en montant à Phigalée, et sur le mont Cotylus en allant au temple de Bassé. Cette mousse a été observée pour la première fois en Carinthie par Hornschuh.

1346 TRICHOSTOMUM BARBULA Schwæg. Suppl. I, pars I, tab. 36. — *Caule* erecto brevissimo subsimplici : *Foliis* lanceolatis acuminatis siccitate convolutis : *Pedunculis* elongatis vix flexuosis inferne coloratis : *Thecæ* erectæ cylindraceæ operculo rostrato. ♆ — *T. barbuloides* Brid. Bryol. I, 493.

Fl. P. Les parois du torrent de Modon et autres lieux rocailleux, mais couverts de terre, où croît le *Lycopodium denticulatum* (n.° 1328), aux touffes duquel on voit quelquefois se mêler cette jolie petite mousse, qui ne forme jamais des gazons fort serrés. Schwægrichen l'indique comme croissant au pourtour de Lisbonne.

1347 SYNTRICHIA RURALIS Brid. *Bryol.* I, 584. — *Caule* elongato ramoso : *Foliis* ovato-oblongis patentibus terminatis recurvis tortilibus pilo scabro denticulato albido : *Ramis* terminalibus stellatis : *Thecæ* erectæ cernuæ cylindraceæ operculo conico-subulato. ♆ — *Barbula* Hedw. Musc. p. 121. — Moug. Vosg. n.° 26. — *Tortula* Schwægr. — *Bryum rurale* L. Sp. 1581. — Dill. Musc. tab. 45, fig. 12. — Vaill. Paris. pl. 25, fig. 3.

Fl. H. P. En moins grande quantité, mais dans les sites analogues à ceux où elle abonde en France, particulièrement sur les pentes du Cotylus et en montant au Taygète. Nous avons vu sur les trois Kaiménis de Santorin quelques brins de mousses sans fleurs, que nous croyons appartenir à cette espèce.

1348 BRYUM LONGICOLLUM Swartz. *Musc. Suec.* tab. VI, fig. 13. — *Caule* erecto brevi simplicissimo : *Foliis* lanceolato-linearibus apice serrulatis : *Pedunculo* erecto : *Thecæ* basi attenuatæ paululum incurvatæ operculo apiculato. ♆ — Moug. Vosg. n.° 32. — *Webera longicolla* Hedw. Musc. p. 169. — Brid. Bryol. I, 625.

Fl. E. A. Croît en petits gazons aux lieux ombragés de la forêt de Koubeli et dans les fentes des rochers à l'entrée de quelques grottes, notamment autour de Mistra, où nous en avons vu quelques individus qui entraient en fructification.

1349 BRYUM CAPILLARE L. *Sp.* 1586. — *Caule* erecto ramoso ; *Foliis* ovato-oblongis apiculatis setiferis siccitate torquescentibus : *Thecæ* pendentis ovato-oblongæ operculo conico acuminato. ♆ — Hedw. Musc. p. 182. — Brid. Bryol. I, 665. — Dill. Musc. tab. 50, fig. 67.

β. *Caulibus* brevioribus : *Pedunculis* elongatis : *Capsulis* subcylindricis longiusculis. — Schwæg. Suppl. I, pars II, tab. 74, fig. 1 (optima).

Fl. E. Les deux variétés confondues croissent sur le mont Cotylus en montant au temple de Bassé, ainsi qu'au pourtour d'Androuvista.

1350 BRYUM HORNUM Swartz. *Musc. Suec.* p. 48. — *Caule* erecto simplici : *Foliis* oblongo-lanceolatis margine serratis laxis : *Pedunculo* elongato subsinuoso : *Thecæ* ovatæ pendulæ operculo mamillari : *Calyptra* recta. ♆ — Moug. Vosg. n.° 34. —

Bryum (*Polla*) *horna* Brid. Bryol. I, 695. — *Mnium hornum* L. Sp. 1576. — Vaill. Paris. pl. 24, fig. 5.

Fl. P. E. En plusieurs endroits de la Morée; elle y croît dans les mêmes expositions ombragées et humides où nous la trouvons si abondamment dans notre climat.

1351 BRYUM LIGULATUM Schreb. — *Stipe* repente : *Caulibus* sterilibus simplicibus longioribus vage caudatis, fertilibus ascendentibus subdendroideis : *Foliis* lineari-obtusis undulatis serrulatis : *Pedunculæ* subfastigiatis : *Thecæ* pendulæ ovato-oblongæ operculo convexo acutiusculo. ♆ — Moug. Vosg. n.° 420. — *Bryum* (*Polla*) *ligulata* Brid. Bryol. I, 708. — *Mnium undulatum* Hedw. Musc. p. 195. — *Mnium serpyllifolium* β *undulatum* L. Sp. 1578. — Dill. Musc. tab. 52, fig. 76 (optima). — Vaill. Bot. Paris. pl. 24, fig. 3.

Fl. P. Aux mêmes sites qu'en France, particulièrement dans les endroits ombragés du lit de la Néda.

1352 DRYPTODON LEUCOPHÆUS Brid. *Bryol.* I, suppl. 773. — *Caule* ascendente ramoso fastigiato : *Foliis* patenti-erectis oblongo-ovatis obtusis, inferioribus muticis, superioribus longissime piliferis : *Thecæ* ovatæ suberectæ levis operculo connexo depresso subcurvirostro. ♆

Fl. A. Recueillie sur les rochers de la montagne de Sikina à Tine, et sur les laves de Métana en Argolide. Mousse assez rare dans le reste de l'Europe.

1353 DRYPTODON PULVINATUS Brid. *Bryol.* I, 196. — *Caulibus* ramosis erectis in pulvine confertis : *Foliis* oblongo-lanceolatis piliferis : *Pedunculo* arcuato-tortili : *Thecæ* demissæ ovatæ striatæ operculo planiusculo rostellato. ♆ — *Dicranum* Schwæg. — *Trichostomum* Web. et Mohr. — *Grimmia* Hook. et Tayl. — *Fissidens* Hedw. Musc. p. 158. — *Bryum pulvinatum* L. Sp. 1586. — Dill. Musc. tab. 50, fig. 65 (optima). — Vaill. Paris. pl. 29, fig. 2 (mediocris).

Fl. P. Sur les rochers, particulièrement au mont Ithome et sur le Cotylus.

1354 BARTRAMIA ITHYPHYLLA Brid. *Bryol.* II, 43. — *Caule* erecto vage ramoso aut simplici erecto : *Foliis* lincaribus erectis satis terminalibus longiusculis : *Thecæ* erectæ subsphæricæ operculo centro planiusculo centro prominulo. ♆ — Schwæg. Suppl. I, pars II, tab. 60.

Fl. P. A. Quelques individus parmi les autres Mousses et les Lichens des sommets de Tine.

1355 FUNARIA HYGROMETRICA Hedw. *Musc.* p. 172. — *Caule* vage subterraneo subsimplici : *Foliis* conniventibus ovato-lanceolatis integerrimis nervo excurrente : *Pedunculo* colorato erecto madoro torquescente : *Thecæ* cernuæ pyriformis profunde

sulcatæ operculo planiusculo. ⊙ ? — Moug. Vosg. n.° 132. — Brid. Bryol. II, 51. — *Mnium hygrometricum* L. Sp. 1575. — Dill. Musc. tab. 52, fig. 75.

Fl. en automne et persévère jusques assez avant dans le printemps de l'année suivante, où ses pédoncules, qui se sont toujours alongés quand la sécheresse ne les contraignait point à se recoquiller, ont quelquefois acquis près de trois pouces de long et une teinte rouge dorée des plus brillantes. — Croît en tapis serrés aux lieux découverts, particulièrement sur les places noirâtres dépourvues de toute autre végétation, où l'on fit du charbon dans les années précédentes. Nous avions dès notre enfance observé ce site de prédilection dans nos landes aquitaniques. Il est assez souvent commun à l'*Encalypta vulgaris*, n.° 1344.

1356 POGONATUM NANUM Brid. Bryol. II, 117. — *Caule* simplicissimo brevissimo: *Foliis* lineari-lanceolatis obtusiusculis serrulatis: *Pedunculo* tortili: *Thecæ* subrotundæ nutantis operculo curvirostro. ♆? — *Polytrichium nanum* Hedw. Musc. p. 35. — Moug. Vosg. n.° 130. — *Mnium polytrichoides* L. Sp. 1576. — Dill. Musc. tab. 55, fig. 6. — Vaill. Paris. pl. 26, fig. 15?

Fl. P. A. Dans quelques lieux desséchés de la région mitoyenne, particulièrement en allant de Modon à Coron; entre Scardamula et Androuvista; les pentes du Courcoula.

1357 PTERIGYNANDRUM GRACILE Hedw. *Musc.* p. 16. — *Caule* repente intricato: *Ramis* erectis inferne nudis, superne ramosis dendroideis, ramulis incurvatis acutis: *Foliis* dense imbricatis: *Thecæ* erectæ operculo conico. ♆ — Brid. Bryol. II, 174. — *Pterogonium* Swartz. — *Hypnum gracile* L. Syst. veget. 952. — Dill. Musc. tab. 41, fig. 55 (mediocris).

Fl. P. Trouvé en plusieurs endroits élevés contre les rochers, notamment sur les pentes du Manglava; en arrivant au temple de Bassé; vers la région des Sapins en montant au Taygète; enfin, sur le mont Dia de Naxie, où il se propageait dans les branchages des petits Chênes rabougris et battus des vents.

1358 LEPTODON SMITHII Brid. *Bryol.* II, 197. — *Caule* procumbente pinnato bipinnatoque: *Ramis* siccitate incurvo-circinatis: *Foliis* imbricatis distichis, perichætialibus pedunculum subæquantibus: *Thecæ* erectæ oblongæ operculo rotundato. ♆ — *Pterigynandrum* Smith. — *Pterogonium* Smith. — *Hypnum Smithii* Hedw. Musc. p. 264.

Fl. E. Contre les troncs et les rochers de la région des Sapins sur le Taygète; revu sur les arbres du sommet du Dia à Naxie.

1359 LEUCODON SCIUROIDES Brid. *Bryol.* II, 208. — *Caule* repente ramoso: *Ramis* teretibus siccitate recurvis: *Foliis* imbricatis ovato-lanceolatis: *Thecæ* oblongo-

ovatæ operculo conico rostrato. ♆ — *Hypnum sciuroides* L. Sp. 1596. — Dill. Musc. tab. 41, fig. 54. — Vaill. Paris. pl. 37, fig. 12 (l'une et l'autre médiocres).

Fl. A. P. La base de quelques arbres dans la forêt de Koubeh et sur le Manglava; en montant au Taygète, contre les troncs et les rochers; parmi les rameaux des petits arbres rabougris du sommet du Dia à Naxie.

1360 NECKERA CRISPA Hedw. *Musc.* p. 206. — Brid. Bryol. II, 246. — *Caule* repente ramoso pinnato bipinnatoque : *Foliis* imbricato distichis oblongis obtusiusculis subenervis transverse plicato-undulatis : *Thecæ* ovatæ breve aut longius pedunculatæ operculo conico rostrato incurvo. ♆ — *Hypnum crispum* L. Sp. 1589. — *Hypnum pennatum, undulatum, etc.* Dill. Musc. tab. 36, fig. 1.

Fl. P. En touffes épaisses, mollement appliquées sur les rochers frais ou la base des troncs dans la région des Sapins sur le Taygète. Cette belle mousse y devient très-grande; sa couleur ferrugineuse à la base des jets contraste avec le beau vert brillant des feuilles et de l'extrémité des rameaux. Elle paraît être dans cette localité un peu moins ondulée qu'elle ne l'est dans nos régions occidentales et à Ténériffe, où nous l'avions déjà observée assez communément.

1361 HYPNUM VELUTINUM L. *Sp.* 1595. — Repente vage ramosum : *Foliis* laxe imbricatis ovato-lanceolatis acuminatis seminervis serrulatis : *Pedunculo* scabro : *Thecæ* oblongæ nutantis operculo conico. ♆ — Brid. Musc. II, 457. — Hedw. Musc. frond. tab. 27. — Dill. Musc. tab. 42, fig. 61.

Fl.... Vu sans fructification en beaucoup d'endroits de la Morée et des Cyclades, soit contre la partie inférieure des troncs dans les bois, soit au pied des buissons touffus en manière de taillis, soit contre les rochers schisteux et frais.

β. SERICEUM Brid. *Bryol.* II, 459. — *Caule* repente : *Ramis* erectis confertis simplicibus : *Foliis* laxe imbricatis angustioribus dilute lutescenti-virescentibus. ♆

Fl. H. Parmi les pierres des lieux montagneux sur l'*humus* végétal qui s'y accumule, notamment à Hiéra d'Épidaure, entre les décombres et sur le sommet du Diaforti à Naxie, où il s'introduit dans les rameaux des arbustes battus des vents.

1362 HYPNUM LUTESCENS Hedw. *Musc. frond.* IV, tab. XVI. — Brid. Bryol. II, 465. — *Caule* reptante ramisque depressis divisis vage subpinnatisque ramosis : *Ramulis* teretibus rectis patulisve : *Foliis* longissime acuminatis striatis integerrimis : *Thecæ* oblongæ cernuæ operculo acute conico incurviusculo. ♆ — *Hypnum sericeum surculis longioribus, etc.* Dill. Musc. tab. 42, fig. 60.

Fl. E. Rampant contre les pierres, où il s'applique fortement en y formant des jets souvent fort longs, où les rameaux couchés des deux côtés affectent la disposition pinnée la plus régulière, tandis qu'en d'autres circonstances ils se redressent en jets vagues et recoquillés. Nous avons recueilli avec une sorte de complaisance cette mousse, commune dans le reste de l'Europe, sur les ruines du temple d'Apollon Épicurius à Bassé.

1363 HYPNUM RUTABULUM ζ. EXPLANATUM. Brid. *Bryol.* II, 488. — *Caulibus* explanatis : *Ramis* abbreviatis confuse pinnatis : *Foliis* amplis subdistichis nitentibus. ♆

Fl.... Recueilli sans fructification contre les murs et les roues d'un moulin des bords de l'Alphée près de Carithène.

1364 HYPNUM FLUVIATILE Hedw. *Musc.* p. 277. — *Caule* diviso vage et simpliciter ramoso subpinnatoque : *Foliis* laxe imbricatis acuminatis subpatentibus secundisve : *Thecæ* oblongæ cernuæ operculo convexo-conico mucronato. ♆ — Moug. Vosg. n.° 625. — Brid. Bryol. II, 532, et *H. Vallis-clausæ*, 534.

Fl. E. Aux environs de Carithène dans le bassin d'un moulin à eau alimenté par l'Alphée.

Obs. Nous ne trouvons pas que le *H. Vallis-clausæ* de Bridel puisse être considéré même comme une variété; ce n'est qu'un état de dégénérescence ou de dégradation dans lequel les feuilles inférieures, noircies et dépouillées de leur parenchyme, paraissent spinescentes.

1365 FONTINALIS ANTIPYRETICA L. *Sp.* 1571. — *Caule* fluitante vage ramoso : *Foliis* trifariis triquetro-carinatis acutis subserrulatis enervis perichætialibus ovatis amplioribus : *Thecæ* subsessili cylindraceæ operculo conoideo subsubulato obtuso. ♆ — Hedw. Musc. p. 298. — Brid. Bryol. II, 655. — Dill. Musc. tab. 32, fig. 1. — Vaill. Paris. pl. 33, fig. 5.

Fl. E. Dans la réserve des eaux d'un moulin des bords de l'Alphée à Carithène.

HEPATICÆ.

1366 JUNGERMANNIA GRAVEOLENS Schrad. — *Caule* procumbente ramoso : *Foliis* imbricatis horizontalibus oblongo-quadratis acute bifidis laciniis acutis : *Amphigastriis* ovatis bifidis laciniis lanceolatis acuminatis : *Fructu* laterali calycibus teneræ immersis oblongis carnosis levibus ore irregulariter rumpente. — Spreng. Syst. IV, 223. — Lind. Syn. Hepat. 40.

Fl.... Les lieux frais, notamment dans le lit du torrent de Sapience; à terre, entre les rochers, à Marathonisi et Naxie, où n'en existaient plus que quelques débris peu reconnaissables, dans le bassin de Drymalia, quand nous le visitâmes.

1367 JUNGERMANNIA RESUPINATA L. *Sp.* 1599. — *Caule* erecto subramoso: *Foliis* bilobatis complicatis ovato-rotundatis obtusiusculis denticulatis: *Fructu* terminali calycibus compressis truncatis ore crenato. ⊙? — Lind. Syn. Hepat. 53. — Dill. Musc. t. 71, fig. 19.

Fl.... En descendant de Phigalée dans la Néda; aux lieux humides de la forêt de Koubeh.

1368 JUNGERMANNIA COMPACTA Roth. *Fl. germ.* 375. — *Caule* procumbente simpliciusculo: *Foliis* subæqualiter bilobis conduplicatis rotundatis integerrimis vel subcrenulatis: *Fructu* terminali, calycibus oblongis compressis incurvatis ore truncato crenulato. ⊙? — Lind. Syn. Hepat. 58. — *J. resupinata* Hook. Brit. Jung. n.° 38, t. 24 (excl. syn.). — Spreng. Syst. IV, 226.

Fl.... Endroits sablonneux, ombragés et humides de quelques lits de torrens, notamment en allant de Carithène au Diaforti.

1369 JUNGERMANNIA HYALINA Lyell. in Hook. Brit. Jung. n.° 17, t. 63. — *Caule* ascendente subramoso: *Foliis* subimbricatis verticalibus orbiculatis subundulatis hyalinis: *Fructu* terminali calycibus ovatis angulatis ore quadrifido. ⊙? — Spreng. Syst. IV, 231. — Lind. Syn. Hepat. 67.

Fl. P. A terre, dans les fentes des rochers frais, notamment au pourtour de Modon, et contre les parois des torrens.

Obs. Très-petite espèce qui fleurit abondamment, et qui, trouvée en Écosse, en Suisse et dans la Carinthie, n'a pourtant pas encore été signalée comme croissant en France.

1370 JUNGERMANNIA INFLATA β MAJOR Lind. Syn. Hepat. 80. — *Caule* ramoso elongato ramulis attenuatis: *Foliis* remotis semiverticalibus ovato emarginato acute bilidis. ⊙?

Fl.... Parmi les mousses à terre aux lieux frais, ou rampant sur le sol arénacé.

1371 JUNGERMANNIA LYELLII Hook. Brit. Jung. n.° 80, t. 77. — *Fronde* procumbente subramosa membranacea nervosa margine subintegerrima: *Fructu* e superiori parte nervi egrediente, calyce cylindrico, perichætio laciniato denudato instructo calyptram vix attingente. ⊙? — Spr. Syst. IV, 233. — Lind. Syn. Hepat. 96.

Fl.... Contre les parois des ravins, sur la terre des lieux obscurs et frais des bois, notamment au torrent en montant à la forêt de Koubeh par la route de Navarin, un peu après la prise de l'aqueduc.

* 1372 JUNGERMANNIA? FUCCIFORMIS Bory. Pl. XXXVII, fig. 1. — *Frondibus* planis enervis laciniatis dilatato-flabellatis : *Laciniis* linearibus planis integerrimis dichotomis obsolete alternisve obtuse truncatis : *Fructibus* .... ⊙?

Fl.... En masses flottantes à grande eau ou croissant contre les pierres en touffes noirâtres cespiteuses (dont la figure 42, C, t. 74, de Dillen, donne une assez juste idée) dans la réserve d'un moulin du voisinage de l'Alphée, près Carithène, où M. Brullé la recueillit.

Obs. Cette singulière plante, dont nous avons en vain cherché les traces de la fructification dans le grand nombre d'individus soumis à notre investigation, est bien certainement une Jungermannie de la division des Énerves, voisine du *pinguis* et de l'*apyphilla*, par sa couleur et sa consistance, mais très-distincte par ses proportions bien plus fortes et par la multitude des divisions des frondes, où la dichotomie et la disposition donnent assez régulièrement la figure en éventail: elle a quelque chose du *J. hibernica* d'Hocker, tab. 78; mais celle-ci, moins divisée, d'un vert tendre et plus large, est munie d'une nervure. On dirait la fronde de certaines espèces d'Hydrophytes des genres *Chondrus* ou *Sphærococcus*.

1373 LUNULARIA VULGARIS Mich. *Nov. gen.* t. 4. — *Fronde* subsimplici, radiculis albis teneris succosis e medio frondis inferne prodeuntibus terræ affixa ovata obtusa enervi margine undulato-sinuata integra : *Fructu* e superiore parte frondis versus apicem progrediente : *Receptacula gemmarum* semilunaria membranacea gemmis lentiformibus repleta. ♆? — Spreng. Syst. IV, 234. — Lind. Syn. Hepat. 100. — *Marchantia cruciata* L. Sp. 1604. — Dill. Musc. t. 75, fig. 5.

Fl.... N'était point en fructification quand nous l'avons trouvée assez communément au printemps en divers endroits de la Morée, aux lieux frais et obscurs, notamment sur l'exposition de l'ouest, près des fontaines à Philatra, ou entre Arcadia et l'embouchure de la Néda.

1374 GRIMALDIA DICHOTOMA Radd. — *Fronde* crassa lobato-dichotoma extremitate dilatata emarginata, margine atropurpurea rimosa subtus papillosa : *Receptaculo* femineo conico subtus barbato. ⊙? — Spreng. Syst. IV, 235. — Lind. Syn. Hepat. 105. — Scop. Carn. 11, t. 63.

Fl.... Formant des rosettes irrégulières, ou des plaques fortement adhérentes contre la terre rouge et humide de l'interstice des rochers, à la base ou sur les flancs des hauteurs, notamment au pourtour de Modon, de Scardamula et de Marathonisi.

1375 GRIMALDIA HEMISPHERICA Lind. Syn. Hepat. 106. — *Fronde* oblonga subdichotoma subtus margineque nuda : *Receptaculo* femineo subquinquelobo subtus longe barbato. ⊙? — *Marchantia hemispherica* L. Sp. 1604. — Spreng. Syst. IV, 234.

Fl. P. E. Aux mêmes lieux que la précédente, et à Naxie dans des sites analogues. Rapportée de Tasso par M. Virlet.

Obs. La figure de Dillen (Musc. 2, t. 75), qu'on rapporte à cette plante, nous paraît ne guère lui convenir; elle a bien plus de ressemblance avec la figure 3 de la même planche.

1376 FIMBRIARIA FRAGRANS Nees. — *Receptaculis* subconicis lobatis pedunculo basi setifero calycis laciniis apice connatis. ⊙? — Spreng. Syst. IV, 255. — Lind. Syn. Hepat. 108. — *Marchantia fragrans* Balbis, Cand., etc.

Fl. P. Sur les parois terreuses et fraîches des torrens, notamment en arrivant à la forêt de Koubeh par la prise de l'aqueduc de Navarin, et au pourtour d'Androussa.

1377 TARGIONIA HYPOPHYLLA L. *Sp.* 1603. — Lind. Syn. Hepat. 110. — Spreng. Syst. IV, 235. — Mich. Nov. gen. t. 3, fig. 6. — Dill. Musc. t. 78, fig. 9. — *Lichen alter acaulon hypophyllocarpos* Column. Ecphr. I. Ic. p. 331.

Fl. P. A. Entre Scardamula et Androuvista, à Tine, au village de Koumaro; contre les rochers aux lieux frais, où il y a un peu d'humus végétal; y formant des croûtes pressées. Dans les endroits plus humides, où des suintemens d'eau favorisent la végétation de cette jolie Hépatique; ses frondes s'alongent jusqu'à un pouce, alors elles perdent la forme cordée qu'on leur voit ordinairement et deviennent linéaires. Quand par la sécheresse les bords viennent à se recoquiller l'un vers l'autre, elles paraissent comme de petites lignes noires sur la terre. Sans perdre la faculté de s'épanouir et de redevenir du plus beau vert tendre par l'humectation; son *facies* est si différent, selon les lieux et l'alongement des expansions, que nous avions été tenté d'abord d'y voir deux espèces.

1378 SPHÆROCARPUS TERRESTRIS Mich. *Nov. gen.* p. 4, t. 3. — Dill. Musc. t. 75, fig. 17. — Spreng. Syst. IV, 236. — Lind. Syn. Hepat. 111. ⊙?

Fl. P. Sur la terre grasse dans les champs. Très-petite plante, difficile à apercevoir, quoique les glomérules qu'elle forme contre le sol soient du vert le plus gai.

1379 ANTHOCEROS LÆVIS L. *Sp.* 1606. — *Fronde* plana ovata simplex vel divisolobata crenata enervi. ⊙? — Spreng. Syst. IV, 236. — Lind. Syn. Hepat. 112. — *Anthoceros major* Mich. Nov. gen. t. 7, fig. 1. — Dill. Musc. t. 68, fig. 2.

Fl. P. E. Parois terreuses du torrent de Koubeh, et de la Néda; Messène, etc.

1380 RICCIELLA FLUITANS Lind. Syn. Hepat. 115. — *Frondibus* dichotomis laciniis linearibus apice furcatis enervis : *Fructu* in pagina inferiori sessili. ⊙ ? — *Riccia fluitans* L. Sp. 1606. — Spreng. Syst. IV, 236. — Vaill. Paris. t. 19, fig. 3 (bona). — Dill. Musc. t. 74, fig. 17.

Fl.... Flottant en rosaces très-rondes et assez fournies à la surface des eaux; dans les fossés herbeux des marécages au pourtour de Nisi, dans le bassin du Pamisus.

1381 RICCIA CRYSTALLINA L. *Sp.* 1605. — *Margine* nuda : *Fronde* suborbiculari crenato-lobata, lobis obtusis apice parum dilatatis. ⊙ — Lind. Syn. Hepat. 116. — Vaill. Paris. tab. 19, fig. 2. — Mich. Nov. gen. tab. 57, fig. 3.

Fl... Sur la terre grasse et humide des lieux frais de Tine et de Naxie; la plaine de Modon et Arcadia.

AGAMIA.[1]

ÆROPHYTES.

(Nom proposé par quelques botanistes, pour désigner le premier ordre des Agames, où se rangent les espèces qui, croissant habituellement hors de l'eau, prospèrent par la seule humidité répandue dans l'atmosphère.)

LICHENES.

1382 ENDOCARPON MINIATUM Ach. *Lich. univ.* 302. — *Syn. meth.* 101. — *Thallo* crustaceo cartilagineo foliaceo orbiculato peltato albo-cinerascente ambitu repando flexuoso-plicato subtus cervino levi demum rugoso. ♆ — *Lichen miniatus* L. Sp. 1617. — Dill. Musc. t. 30, fig. 127.

Fl... Sur les rochers au mont Ithome.

1383 LECIDEA FUMOSA α Ach. *Lich. univ.* 157. — *Syn. Lich.* 12. — *Crusta* tartarea sublimitata obsolete areolata levigata cinereo-fuliginosa : *Apotheciis* depressis planiusculis nigris. ♆ — *Patellaria fumosa* Hoffm. Plant. lich. III, 3, t. 49, fig. 2 (perfecta).

Fl. P. A. Contre les roches calcaires les plus dures de l'Archipel et de Morée, où elle se mêle souvent au *Lecidea Wulfenii*, n.° 1387, particulièrement sur les colonnes du temple d'Apollon Épicurius à Bassé; d'autres fois elle domine sur la surface des grosses pierres des montagnes en arrière d'Androussa, à Naxie, Tine, etc.

1384 LECIDEA LAPICIDA α Ach. *Lich. univ.* 159. — *Syn. meth.* 13. — *Crusta* tartarea rimosa cinerescente areolata : *Apotheciis* convexiusculis subconfluentibus atris. ♆ — *Patellaria contigua* Hoff. Plant. lichen. III, 5, tab. 62, fig. 1-4.

Fl. E. A. Sur les roches calcaires ou sur les schistes dans la Morée et dans les Cyclades.

1385 LECIDEA GEOGRAPHICA. — *Crusta* effusa oblonga vel anguloso-rotundata areolata citrina in ambitu lineis atris limitata. ♆ — *Lecidea atrovirens* β Ach. Lich. univ. 163. — Syn. meth. 21. — *Verrucaria geographica* Hoffm. Plant. lich. III, 13,

1. Le nom de CRYPTOGAMIA, donné par Linné à sa XXIV.e classe, indique que la fécondation y peut avoir lieu par le moyen de sexes, mais qu'elle y est obscure ou indiscernable. On a reconnu depuis qu'il était des végétaux où les sexes n'existaient même pas et où la reproduction se faisait par des gongyles, des propagules ou même par de simples fragmens détachés de l'ensemble, ce qui s'appelle *reproduction tomipare*. Nous avons donc cru devoir ajouter au Système une XXV.e classe pour les plantes où la nature ne célèbre pas de noces.

tab. 54, fig. 2. — *Lichen geographicus* L. Sp. 1607. — Dill. Musc. 126, t. 18, fig. 5 (bona).

Fl. E. A. Orne de ses belles taches jaune de soufre doré et limitées de noir les rochers de calcaire compacte les plus durs; par-ci par-là en Morée et dans la plupart des Cyclades.

1386 LECIDEA FULIGINEA Ach. *Syn. meth.* 35. — *Crusta* effusa e granulis minutissimis globosis coherentibus scabrida fusco-nigra : *Apotheciis* minutis crustæ impressis planis subimmarginatis scabriusculis fusco atris intus concoloribus. ♆ — *Biatora* Fries, Lich. reform. 275.

Fl. E. A. Sur les schistes micacés dans l'île de Tine.

1387 LECIDEA WULFENII Ach. *Lich. univ.* 210. — *Syn. meth.* 45. — *Crusta* roseo-purpurascente lineis sanguineis circonscripta : *Apotheciis* immersis concoloribus. ♆ — *Verrucaria purpurascens* Hoffm. Plant. lich. I, 74, t. XV, fig. 1 (perfecta).

β. PURPURASCENS. — *Crusta* kermesina apotheciis minutissimis. — Ach. loc. cit. — Hoffm. Plant. lich. t. 19, fig. 3.

Fl. P. E. A. Le type si bien représenté par Hoffmann, est fort commun sur la surface des rochers de calcaire compacte dans toute la Morée, et colore même quelques monumens antiques qui furent construits avec cette pierre dure, principalement le temple de Bassé, où la surface des colonnes en emprunte même quelquefois une teinte rosée fort remarquable; β. moins commune, se trouve sur divers marbres grossiers.

1388 LECIDEA DECOLORANS Ach. *Syn. meth.* 37. — *Crusta* granulosa albo-cinerea : *Apotheciis* minutis rotundis demum planiusculis margine flexuoso cinereo-carneis lividis fuscis nigrisque. ⊙? — *Lecanora granulosa* α, *Lecanora minutula* et *Variolaria tenella* Ach. Lich. univ. — *Verrucaria decolorata* Hoffm. Plant. lich. II, 54, t. 39, fig. 2 (mediocris).

Fl. E. A. Encroûtant les mousses qui croissent appliquées contre les rochers schisteux de la plupart des Cyclades; elle les rend méconnaissables et finit par en former des masses grenues grisâtres ou noirâtres.

1389 LECIDEA VESICULARIS Ach. *Lich. univ.* 212. — *Syn. meth.* 51. — *Crusta* cinereo-fusca cæsio subpruinosa polimorpha : *Apotheciis* nudis hemisphæricis atris. ⊙? — *Patellaria* Hoffm. Plant. lich. II, 30, pl. 32, fig. 3.

Fl. E. A. Incrustant les mousses aux mêmes lieux que la précédente, avec laquelle on la voit se confondre à ne l'en plus pouvoir séparer.

1390 BIATORA TABACINA Fries, *Lich. reform.* 253. — *Thalli* squamis arcolæformibus adnatis subrotundis lobatisque ferrugineo-fuscis ; *Apothecüis* immixtis convexo-planis submarginatis intus albis. ☿ — *Psora* Cand. Fl. fr. II, 367.

Fl. E. A. Contre les fentes des rochers schisteux de Tine.

1391 ISIDIUM STALACTIFICUM Ach. *Syn. meth.* 282. — *Crusta* tartarea rugoso-verrucosa subrimosa pallida demum fumosa : *Podetiis* aggregatis subsimplicibus erectis crassis cylindricis obtusis obscure cinereis. ☿ — *I. dactylinum* β *papillosum* Ach. Lich. univ. 576. — *I. melanochlorum* Cand. Fl. fr. II, 326.

Fl.... Mêlée dans les plaques de lichens appliquées sur les rochers des sommets dans la plupart des Cyclades, notamment au mont Sikina de Tine.

1392 PORINA PERTUSA Ach. *Lich. univ.* 308. — *Syn. meth.* 109. — *Crusta* levigata æquabili albido-cinerascente apotheciorum verrucis subglobosis ostiolis pluribus depressis nigris. ☿ — *Lichen pertusus* L. Syst. — *Lichenoides* Dill. Musc. tab. 18, fig. 9. — *Pertusaria communis* Cand. Fl. fr. II, 320. — Fries. Lich. reform. 420.

Fl. P. E. A. Sur les troncs et les rochers de la Morée et des Cyclades, notamment au mont Sikina de Tine.

1393 PORINA FALLAX β HYMENEA Ach. *Syn. meth.* 110. — *Crusta* cinerascente demum inæquabili : *Apotheciorum* verrucis hemisphericis tandem difformibus angulosis ostiolis pluribus rimoso-aperiendis. ☿ — *Porina lejoplaca* β Ach. Lich. univ. 310. — *Pertusaria Wulfenii.* Cand. Fl. fr. II, 320. — Fries Lich. reform. 424.

Fl. P. E. A. Sur les troncs, et sur les rochers de la Morée et des Cyclades.

1394 THELOTREMA EXANTHEMATICUM Ach. *Lich. univ.* 313. — *Syn. meth.* 116. — *Crusta* tartarea contigua rugosa cinerascente : *Apotheciorum* verrucis convexis semiimmersis albidioribus. ☿ — *Lichen exanthematicus* English Bot. t. 1184. — *Volvaria* Cand. Fl. fr. II, 373.

Fl. A. Par grandes plaques crevassées d'un blanc grisâtre et toutes bosselées, sur les rochers des sommets calcaires de la plupart des Cyclades.

1395 URCEOLARIA ACHARII Ach. *Lich. univ.* 331. — *Syn. meth.* 137 ? — *Crusta* variabili tenuissime rimosa rubro aut flavicante testacea. ☿

Fl.... Sur les schistes micacés, où sont des suintemens, à Tine. On dirait des couches de rouille.

1396 URCEOLARIA SCRUPOSA α Ach. *Lich. univ.* 338. — *Syn. lich.* 142. — *Crusta* rugoso-plicata granulato-cinerascente : *Lamina* proligera immersa urceolata nigra. ☿ — *Patellaria scruposa* Hoffm. Plant. lich. I, 54, t. 11, fig. 2.

Fl.... A terre et sur les rochers en décomposition, dans la plupart des Cyclades, particulièrement à Tine.

1397 LECANORA HÆMATOMMA α Ach. *Lich. univ.* 388. — *Syn. meth.* 178. — *Crusta* tartarea globulosa areolata pulverulenta albida aut subsulfurea : *Apotheciis* subimmersis sparsis confluentibusque disco ruberrimo. ↯ — *Verrucaria Hæmatomma* Hoffm. Plant. lich. I, 53, t. 11, fig. 1, et Pl. 49, fig. 1.

Fl. E. A. Les rochers abruptes des flancs du mont Sikina à Tine, particulièrement le long des fentes, où il y a un peu d'humus. Le rouge de ses élégantes apothécies y était d'une nuance extraordinairement vive, quand des nuages avaient légèrement humecté ce beau lichen.

1398 LECANORA ALPHOPLACA Ach. *Lich. univ.* 428. — *Syn. meth.* 187. — *Crusta* fimbriata plicato-rugosa verrucosa sordide alba ambitu radioso-plicata lobulis inciso-crenatis turgidis : *Apotheciis* disco convexiusculo rufo-cæsio. ↯ — *Parmelia melanaspis* Fries. Lich. reform. 122.

Fl.... Les rochers de l'Archipel indifféremment.

1399 LECANORA CRASSA α Ach. *Lich. univ.* 413. — *Syn. meth.* 190. — *Thallo* crasso squamoso imbricato viridi-albescente, lobis irregularibus inciso-crenatis : *Apotheciis* sessilibus disco nudo subtestaceo rufo. ↯ — *Parmelia crassa* Fries, Lich. reform. 100. — *Lichen crassus* Hoffm. Enum. tab. 19, fig. 1 (bona). — Dill. Musc. tab. 24, fig. 74 (mala).

Fl. A. Recueillie sans fructification sur la terre ombragée de la région des Sapins, en descendant des cimes du Taygète, de 2000 à 1800 mètres d'élévation au-dessus du niveau de la mer. Nous l'avons retrouvée avec ses apothécies sur le mont Sikina à Tine.

1400 LECANORA CARTILAGINEA Ach. *Lich. univ.* 415. — *Syn. meth.* 191. — *Crusta* squamulosa cinereo-pallida lobis lineari-laciniatis : *Apotheciis* disco plano fulvo margine tenui demum flexuoso repando crenatoque persistente. ↯ — *Parmelia* Fries, Lich. reform. 112. — *Squamaria* Cand. Fl. fr. II, 376.

Fl. E. A. Sur les rochers des sommets de la plupart des Cyclades, par petites plaques blanchâtres ou tirant au fauve.

1401 PARMELIA GLOMULIFERA Ach. *Lich. univ.* 456. — *Syn. meth.* 196. — *Thallo* cartilagineo orbiculato repando levigato cinereo-livido-virescente laciniato : *Laciniis* sinuato-lobatis undulatis subtus albo-ochraceis pulvinulis atroviridibus versus basim adspersis : *Apotheciis* cupuliformibus amplis rufo spadiceis. ↯ — Moug. Vosg. n.° 346. — *Lobaria* Hoffm. Cand. — *Lichen laciniosus* Gmel. Syst. nat. — *Stieta glomulifera* Delise, Stict. 129, pl. 15, fig. 54. — Fries, Lich. reform. 54. — Dill. Musc. tab. 26, fig. 99.

Fl. P. E. Sur les grands arbres de la forêt de Koubeh, notamment au camp d'Arnaut-Ali.

Obs. Ce Lichen, évidemment dépourvu de cyphèles, ne peut demeurer dans le genre *Sticta*, où divers botanistes l'ont récemment placé.

1402 PARMELIA SCORTEA Ach. *Lich. univ.* 461. — *Syn. meth.* 197. — *Thallo* orbiculari coriaceo undulato complicato griseo-albescente : *Laciniis* sinuato-lobato-crenatis extremitate dilatatis glabro-nitidis versus basim tenuissime nigro-punctatis in vetustate pulverulento fuscatis subtus nigro-fibrilloso-hispidis : *Apotheciis* sparsis cyathiformibus rufo-fuscis margine albicante primum integerrimo demum deformato. ♆

Fl. E. A. Sur les rochers des monts de Sikina à Tine et Dia à Naxie, par grandes plaques, variées de blanc au pourtour et de brunâtre au centre. Nous avons reçu cette espèce de Corse dans le plus bel état.

1403 PARMELIA OLIVACEA Ach. *Lich. univ.* 462. — *Syn. meth.* 300. — *Thallo* orbiculari olivaceo-fuscescente, lobis radiantibus adpressis planis dilatato-rotundatis crenatis : *Apotheciis* planiusculis concoloribus. ♆ — *Lichen olivaceus* L. Sp. 1610. — Vaill. Bot. Paris. tab. 20, fig. 8 (mala). — Dill. Musc. tab. 24, fig. 77 (mediocris). — Hoffm. Enum. Lich. tab. 13, fig. 3 et 4 (bona).

Fl.... Sur les rochers en divers endroits des sommets de Tine.

1404 PARMELIA CONSPERSA Ach. *Lich. univ.* 486. — β COMPLICATA Bory. — *Thallo* orbiculari pallide virescente livido laciniato subtus fuscescente puberulo : *Laciniis* sinuato-lobatis undulato complicatis extremitate nitidulis versus basim pruinosis : *Apotheciis* spadiceis. ♆

Fl. P. E. Les rochers du mont Ithome, et jusque sur les murs antiques de l'enceinte de Messène; le sommet du Bourgo sur les pierres à Tine. Nous l'avons reçue de Corse, où l'on dit que ce Lichen est commun sur les schistes.

Obs. Variété à divisions beaucoup plus élargies que dans toutes celles que mentionnent les lichénographes, sous les lettres α, β et γ, moins régulièrement et élégamment disposée en plaques arrondies, à lanières non fortement appliquées et centrifuges, mais ondulées, et tendant à se superposer ou à se crisper.

*1405 PARMELIA CONTORTA Bory. Pl. XXXVII, fig. 2. — *Thallo* membranaceo glaucescente albido nitido obsolete lacunoso-reticulato : *Laciniis* linearibus sinuato-flexuosis subdichotomis retuse truncatis subbifidis contortis subtus nigerrimis versus basim fibrilosis : *Apotheciis*.....

Fl.... Sur les branchages de la haute région du Taygète, mêlée aux *Evernia prunastri* (n.° 1420) et *furfuracea* (n.° 1421); le branchage de quelques arbustes de la forêt de Koubeh et des monts Géraniens, parmi les Usnées, où notre Lichen était un peu moins grand.

DESCR. Thalle luisant, d'un verdâtre tendre tirant au blanc, à divisions longues d'un à deux pouces et demi, atteignant au plus une ligne et demie ou deux

de largeur, une ou deux fois dichotomes, ou plutôt se fourchant sinueusement et se contournant ou se roulant sur elles-mêmes et tronquées, tendant à se bilober à leur extrémité. Le dessous est d'un beau noir villeux inférieurement, glabre et tirant au brunâtre poli vers les pointes. Par le contournement des divisions, les jets de cette Parmélie paraissent être élégamment variés de noir et de blanc cendré.

Obs. Sa consistance sèche et ses nuances lui donnent quelques rapports avec les *Cetraria glauca*, surtout avec la variété β. Elle a aussi quelque ressemblance avec le *P. sinuosa*, dont le *P. relicina* Fries (Lich. reform. 70) n'est qu'un état fort voisin de notre Lichen; ce dont nous pouvons juger d'après les échantillons que nous avons reçus de la même forêt de Budbeck en Normandie, et par l'étiquette identique desquels le lichénographe suédois aura été induit en erreur et par là à faire une espèce de ce qui n'en est pas une.

1406 PARMELIA AQUILA α Ach. *Lich. univ.* 488. — *Syn. meth.* 205. — *Thallo* orbiculari aquilo-fusco : *Laciniis* multipartitis sublinearibus convexis adpresso-imbricatis dilatatis crenatis : *Apotheciis* fusco-nigricantibus margine crenulato. ♆ — *Lichen Aquilus* Engl. Bot. t. 982. — Dill. Musc. tab. 24, fig. 69.

Fl. P. E. A. Contre les rochers maritimes ou du moins battus des vents de mer, notamment sur le mont Sikina à Tine, ainsi qu'à Naxie.

1407 PARMELIA ALBINEA Ach. *Lich. univ.* 491. — *Syn. meth.* 207. — *Thallo* stellato canescente subtus albo fibrillis concoloribus : *Laciniis* sublinearibus convexis multifidis ultimis digitato-fastigiatis crenato-cristatis : *Apotheciis* nigris glauco-subpruinosis margine subintegerrimis. ♆

Fl. E. A. Sur les rochers des îles de Tine et de Naxie, notamment aux monts Sikina et Dia.

1408 PARMELIA RUTILANS Ach. *Syn. meth.* 210. — *Thallo* suborbiculari imbricato crispo vitellino-aureo subtus albido nudo : *Laciniis* irregulariter incisis ultimis angustioribus obtusis : *Apotheciis* demum planis aurantiis subsessilibus. ♆ — *Lecanora* Ach. Lich. univ. 415. — *Parmelia parietina* β *Ectanea* Ach. Lich. univ. 404.

Fl. E. A. Sur les troncs et les rochers, seule ou entremêlée avec les autres Lichens, particulièrement parmi les touffes des *Parmelia scortea* et *conspersa* δ, *Borrera ciliaris* β, etc.

1409 PARMELIA VENUSTA Ach. *Lich. univ.* 475. — *Syn. meth.* 214. — *Thallo* stellato albido virescente aut fuscato subtus atro tomentoso hispido : *Laciniis* planis flexuosis varie laciniatis in ambitu incisis plicatis radiantibus : *Apotheciis* demersis cæsiis margine fimbriato foliosis. ♆

Fl. P. E. A. Sur quelques arbustes souffrans, entre les Borrères et autres Lichens par-ci par-là en Morée; contre les rochers des monts Sikiña à Tine et Dia à Naxie.

1410 PARMELIA PULVERULENTA δ ALUTORIA Ach. *Lich. univ.* 474. — *Thallo* laciniis imbricatis lacero-laciniatis fusco-virescentibus albicantibusque : *Apothecïis* adpressis cæsiis. Ψ — *Parmelia venusta* β *hybrida* Ach. loc. cit. 475 et Syn. meth. 215.

Fl. A. Contre les rochers au mont Ithome; sur les monts Sikina et Dia, à Tine et Naxie.

1411 PANNARIA DELISEI Bory, *Dict. class.* t. 13, p. 20. — *Thallo* orbiculato griseo-cærulescente-plumbeo compacto : *Laciniis* pene distinctis : *Apothecïis* numerosissimis centralibus confertis purpureo-rufo-nigricantibus subhemisphericis. Ψ — *Pannaria plumbea* β *myriocarpa* Dub. Syn. 606. (Mal à propos regardée comme le *Parmelia plumbea* d'Acharius par tous les auteurs.)

Fl. P. E. A. Sur les vieux arbres du mont Cotylus, en montant au temple de Bassé; la forêt de Koubeh et les monts Géraniens, sur l'écorce rugueuse des chênes.

1412 BORRERA CILIARIS α Ach. *Lich. univ.* 496. — *Syn. meth. lich.* 221. — *Thallo* supra virescente glauco nec glabro, nec tomentoso quasi pulverulento, subtus albicante laciniato-ramoso, laciniis divaricato-cæspitosis ramosis extremitate præcipue longe ciliatis paululum dilatatis subtus albicantibus canaliculatis : *Apothecïis* subterminalibus amplis disco concavo demum plano aut tumescente nigro-fusco cæsioque margine subintegro. Ψ — *Lichen ciliaris* L. Sp. 1611. — *Parmelia* Fries, Lich. reform. 77. — Vaill. Paris. pl. 20, fig. 4. — Dill. Musc. t. 20, fig. 45.

Fl. A. H. P. Sur les genévriers des pentes orientales du Diaforti; parmi les buissons, et contre les troncs des bois du Manglava.

β. NIGRESCENS Bory. — Glabra : *Laciniis* angustioribus longioribus fusco-nigrescentibus, extremitate dilatato-subpalmatis ciliis longioribus contortis nigris obtectis.

Fl. E. A. Croît en touffes plus ou moins étendues et appliquées contre les rochers des montagnes de l'île de Tine, notamment sur celles du Bourgo et de Sikina.

Obs. Sa couleur, d'un brun marron cendré très-intense, la fait d'abord distinguer des autres variétés de la même espèce, et peut même, avec le reste de son *facies*, la faire supposer une espèce différente. Les apothécies, proportionnellement plus petites, ont quelquefois leur marge grisâtre; les extrémités des divisions, comme palmées, ont leurs cils plus longs et plus contournés que ceux des côtés, et ces cils sont noirs ou presque noirs.

γ. TOMENTELLA Bory. — Fusco-grisea tota subtomentosa : *Laciniis* cæspitoso-vage elongatis dichotomo-ramosis linearibus nec dilatato-palmatis planiusculis subtus albidioribus, ciliis contortis longioribus nigrescentibus marginatis : *Apothecïis* cæsiis complanatis, margine submembranaceo patente crenato albicante.

Fl. P. Recueillie sur les buissons de Pruniers et de Paliures des pentes orientales du Manglava, en montant à la forêt de Koubeh par le Katzovouni.

Obs. Le *facies* de cette plante la ferait d'abord prendre pour une espèce voisine du *B. leucomelas*, dont elle est l'intermédiaire avec le *B. ciliaris;* plus grêle, dans toutes ses parties que celle-ci, plus longue que l'autre, elle se distingue de toutes deux par sa couleur cendré-verdâtre, variée de blanc, qu'y fait paraître le dessous des lanières couleur de farine. Les cils, subulés, tirent au noir; ils sont eux-mêmes un peu tomenteux à la loupe, ainsi que tout le reste de la plante. Les apothécies, assez grandes, planes, à disque d'un brun glauque, quelquefois tout blanc, ont leur marge ouverte, et se prononçant souvent en un anneau rabattu, mince, blanchâtre, déchiré en dentelures et cilié comme le reste du lichen, dont quelques individus deviennent brunâtres avec l'âge. — Le tomentum très-prononcé de cette Borrère, ainsi que la forme et la couleur de la marge de ses apothécies, doivent peut-être la faire distinguer spécifiquement de celle dont nous la rapprochons comme variété.

δ. GLABRISSIMA Bory. — *Thallo* ramosissimo fusco-griseo glabro : *Laciniis* linearibus angustis contortis ramosis subtus albicantibus canaliculatis obsolete rugoso-reticulatis pene ciliatis : *Apotheciis* fuscis cyathiformibus demum planis margine integro.

Fl. A. Sur les troncs, et parmi les branchages des chênes verts du mont Dia, dans l'île de Naxie.

Obs. Cette plante est tellement intermédiaire entre le véritable *B. ciliaris* et la suivante, qu'il est difficile de déterminer exactement à quelle des deux elle peut appartenir comme variété, si elle ne constitue point elle-même une espèce différente. Elle diffère du type par ses divisions bien plus longues et grêles, par la couleur, par ses cils bien moins nombreux, et qui paraissent même quelquefois manquer totalement; enfin, parce qu'elle est absolument glabre : elle s'éloigne du *B. solenaria* par ses proportions, qui sont en tout du double; par son aspect moins blanc, et par les cils terminaux ou quelquefois marginaux qui, s'y observant, nous ont décidé à la placer parmi les variétés du *B. ciliaris.*

1413 BORRERA SOLENARIA Duby, *Bot. Gall.* II, 612. — *Thallo* ramosissimo glabro albicante : *Laciniis* angustis linearibus dichotomo-ramosis diffuso-complicatis subtus canaliculatis : *Apotheciis* ..... ♆ — An *Borrera solenaria* Ach. Lich. univ. 505 et Syn. meth. 220?

Fl. inconnues. — Pendant sous les grosses branches de très-vieux figuiers fort bas, dans la région des nuages des hautes pentes accessibles du sommet du Bourgo à Tine, sur la gauche de la route en arrivant à l'Exombourgo. Nous l'avons retrouvé un peu plus tard, en Septembre, toujours dépouillé de fruc-

tification, parmi les rameaux pressés des Chênes rabougris en buissons, au sommet du Dia à Naxie, confusement mêlé avec notre variété δ de l'espèce précédente.

Obs. Notre plante est identiquement celle de M. Duby, qui dit en devoir ses échantillons à M. Prost, du département de la Lozère, duquel nous tenons le même lichen découvert par ce dernier sans apothécies sur des branches de vieux Sapins. M. Duby n'en a donc pas vu la fructification plus que nous; cependant il dit: *apotheciis sparsis flavescentibus marginatis.* Nous avons des raisons de supposer ces apothécies brunes ou noirâtres. C'est évidemment d'après Acharius que l'auteur du *Botanicon gallicum* décrit une fructification qu'il ne connaissait pas; mais il est évident qu'Acharius ne la connut pas plus que lui, et que son *B. solenaria* est un être de raison; car si la phrase descriptive que lui applique le lichénographe suédois, convient à notre *B. solenaria* pour le thalle, la figure de Dillen, qu'il lui rapporte, est évidemment celle du *Borrera villosa*, pour laquelle Acharius n'en cite aucune, et qui, pour avoir la fructification élégamment et vivement colorée, n'en a pas plus de ressemblance pour cela avec le Lichen des Cévennes et de l'Archipel dont il est ici question. Il faut que le botaniste de Genève n'eût pas à sa disposition le magnifique livre du professeur d'Oxford, quand, en copiant Acharius, il cita, comme convenant à sa plante, le *Lichenoides corniculatum album subspinosum scutellis flavicantibus* (Hist. Musc. 159, tab. 21, fig. 53.) C'est cette citation impropre de la figure de Dillen pour le *B. solenaria*, qui a induit Fries en erreur, et lui a fait regarder (Lich. reform. pag. 27) comme identiques, les *Borrera villosa* et *solenaria*, qui se ressemblent si peu.

1414 CETRARIA GLAUCA α Ach. *Lich. univ.* 509. — *Syn. meth.* 227. — *Thallo* membranaceo laciniato sinuato lobato obsolete lacunoso cinereo-albo nitidissimo: *Laciniis* complicato-undatis subtus nigris aut lacteo-variegatis: *Apotheciis* marginalibus sessilibus rufis. ♆ — *Lichen glaucus* L. Sp. 1615. — Dill. Musc. tab. 25, fig. 92.

β. FALLAX Ach. Lich. univ. 509. — Syn. meth. 228. — *Thallo* membranaceo lacerato laciniato cinereo-albo nitido: *Laciniis* angustioribus profunde divisis margine dissecto-crispis subtus niveis aut nigro-variegatis: *Apotheciis* terminalibus stipitatis. — *Lobaria* Hoffm. Plant. lich. t. 46. — Dill. Musc. tab. 22, fig. 58.

Fl. E. A. Sur les troncs des Sapins de la haute région du Taygète, où les deux variétés croissent confusément; et sont plus souvent blanches en dessous que noires, même dans la première.

1415 STICTA PULMONACEA Ach. *Lich. univ.* 449. — *Syn. meth.* 233. — *Thallo* cartilagineo glaucescente-viridi laciniato: *Laciniis* angustatis lobato-sinuatis, lobis elongato-remotiusculis divaricatis retuso-truncatis subtus villosiusculis areolis flavescentibus reticulatis: *Apotheciis* submarginalibus rufo-fuscis. ♆ — Delise, Stict. 139, pl. 17,

fig. 60. — *Lichen pulmonarius* L. Sp. 1612. — *Lobaria* Hoffm. Plant. lich. t. 1, fig. 2. — Dill. Musc. tab. 29, fig. 113.

δ. PAPILLARIS. — *Thallo* cartilagineo lacinioso repando : *Laciniis* latiusculis retuso-truncatis, supra pulvinis papillæformibus dense sparsis, subtus pallidioribus. — Delise, Stict. 144, pl. 17, fig. 63. — *Lobaria* Hoffm. Plant. lich. tab. 1, fig. 1.

ε. LINITA. — *Thallo* cartilagineo orbiculato lacinioso olivaceo : *Laciniis* latioribus sinuato-lobatis, lobis totis rotundatis, subtus villoso-tomentosis areolis nigricantibus reticulatis. — Ach. Syn. meth. 234. — Delise, Stict. 145, pl. 18, fig. 65.

Fl. P. E. A., le type. Sur tous les chênes verts, en montant de la jolie vallée de Valica à la forêt de Koubeh par le Katzovrini. δ et ε sur les troncs de la haute région du Taygète.

1416 NEPHROMA RESUPINATA α Ach. *Lich. univ.* 522. — *Syn. meth.* 241. — *Thallo* plumbeo virescenti-livido puberulo subtus pallido lobato : *Lobulis* fertilibus brevibus : *Apotheciis* rufis. ♆ — *Peltigera* Hoffm. Cand. — *Lichen resupinatus* L. Sp. 1615. — Dill. Musc. tab. 28, fig. 105 (mediocris).

Fl. P. Contre des troncs des grands arbres de la forêt de Koubeh, notamment au camp d'Arnaut-Ali.

1417 NEPHROMA PARILIS Ach. *Lich. univ.* 522. — *Syn. meth.* 242. — *Thallo* lobato livide fusco-virescente subtus nudo rugosiusculo fusco-nigrescente : *Lobis* undulato-crispis, fertilibus brevibus : *Apotheciis* fuscis minutis. ☉ ?

Fl. A. Parmi les mousses du Sikina à Tine et à Naxie.

1418 ROCCELLA TINCTORIA α Ach. *Lich. univ.* 439. — *Syn. meth.* 243. — *Thallo* teretiusculo subangulosoque vix ramoso erectiusculo falcatove extremitatibus subulatis : *Apotheciis* sparsis farinosis. ♆ — *Lichen Roccella* L. Syst. — *Coralloides corniculatum fasciculare angulatum, etc.* Dill. Musc. 120, tab. 17, fig. 39. — *Coralloides fasciculare verrucosum et veluti siliquosum* Dill. Musc. 119, tab. 17, fig. 38.

Fl. A.? Croît moins communément sur les rochers que sur les murs, et dans le continent que dans les îles. Nous l'observâmes pour la première fois au Péloponèse sur les fondemens helléniques qui font le soubassement des constructions postérieures de Pylos, du côté du nord-ouest. Les Cyclades en fournissent abondamment, et il paraît qu'on en fit quelquefois le commerce dans ces îles. Aucune n'en produit autant que Mycone, où les moindres clôtures des champs, formées en pierre sèche, en sont souvent recouvertes. Nous avons vu dans la maison, assez belle, où se tiennent maintenant les tribunaux et autres autorités du lieu, deux pièces remplies jusqu'au tiers de leur hauteur de ce Lichen, qu'un négociant anglais avait fait récolter dans le pays pour en former un chargement, et que les malheurs des temps ne lui permirent pas d'enlever au commen-

cement de la guerre de l'indépendance. Il y en avait pour une assez grande valeur, et l'on ne semblait pas songer à en tirer le moindre parti. Cette Roccelle nous paraît être l'espèce propre à la région méditerranéenne; le *R. phycopsis* la remplace sur nos côtes océaniques; mais on aurait tort de la confondre avec l'Orseille des Canaries, qui est encore une espèce fort différente, que nous avons appelée *R. Purpura-antiquorum*, dans notre Dictionnaire classique d'histoire naturelle (t. XIV, p. 630). M. Desfontaines a recueilli la *Roccella* dont il est ici question sur les ruines de l'antique Carthage; nous l'avons d'Alger, du cap de Gate en Espagne, des îles Baléares, des côtes de Provence et de Corse.

Obs. C'est la plante que Pline désigne à la fin des chapitres 10 et 27 des livres 26 et 32 de sa compilation, lorsqu'il dit: « *Phycos thalassion tertium, crispis foliis, quo in Creta vestes tinguntur.* » Et « *Alga crispafolio in Creta*, etc.... C'est encore le Φύκος Θαλασσιον que Dioscoride (lib. 4, c. 95) dit être blanchâtre et naître dans l'île de Crète; et le Πόντιον Φύκος, auquel Théophraste (lib. 4, cap. 7) assigne la même patrie, en ajoutant qu'il croît sur la pierre, et qu'on l'emploie à teindre la laine ou les vetèmens, auxquels il donne une solide couleur de pourpre. Cet usage de la Roccelle pour teindre en pourpre, constaté par les plus anciens auteurs, est un argument de plus en faveur de l'opinion que nous avons émise il y a si long-temps (Essais sur les îles fort., chap. V, p. 308), au sujet de l'Orseille des Canaries, et des îles Madère et Porto-Santo, que nous persistons à regarder comme la pourpre de Tyr, qu'on allait chercher aux îles Élysiennes des Phéniciens, mentionnées dans Ézéchiel (chap. 27, vers. 7).

1419 EVERNIA DIVARICATA Ach. *Lich. univ.* 441. — *Syn. meth.* 244. — *Thallo* pendulo cinerascente viride pallescente, siccitate ochroleuco : *Laciniis* dichotomo vage ramosis elongatis laxis pendulis compressis mollioribus obsolete racemosis : *Apotheciis* disco rubris. ⊙? — *Lichen divaricatus* L. Syst. — Hoffm. Plant. lich. III, t. 67. — Dill. Musc. t. 12, fig. 5.

Fl. E. A. Pendante aux branchages des sapins de la haute région du Taygète.

1420 EVERNIA PRUNASTRI Ach. *Lich. univ.* 442. — *Syn. meth.* 245. — *Thallo* albo pallescente: *Laciniis* dichotomo-multifidis cæspitoso-adscendentibus flaccidis planis rugoso-lacunosis linearibus subtus albissimis : *Apotheciis* disco rufescente. ⊙? — *Lichen prunastri* L. Sp. 1614 et auctorum omnium.

Fl. très-rarement. Sur les rameaux des buissons souffrans des Pruniers dans toute la Morée, particulièrement dans la forêt de Koubeh ou sur le Manglava; au Lycodima; sur les monts Géraniens; à Messène, etc. Nous en possédons des échantillons pareils à ceux de notre Europe et de beaucoup plus grands, dont le *facies* pourrait les faire prendre au premier coup d'œil pour une espèce différente.

1421 EVERNIA FURFURACEA. — *Thallo* cinereo farinaceo : *Laciniis* dichotomo-multifidis cæspitoso-adscendentibus rigidiusculis complanatis subcanaliculatisque, linearibus acuminatis subtus rugoso-lacunosis aterrimis : *Apotheciis* scutellato-cyathiformibus disco rubescente. ☿ — *Borrera furfuracea* α Ach. Lich. univ. 500. — Syn. meth. 222. — *Lichen furfuraceus* L. Sp. 1612 et omnium auctorum.

Fl. E. A. Sur les petits arbres des pentes du Diaforti, et sur les Sapins de la haute région du Taygète, où il vient très-grand, fort large et d'un beau noir en dessous. Il varie à divisions bien plus étroites et assez régulièrement dichotomes; à thalle presque tout blanc en dessous, comme celui de l'*E. prunastri*, avec lequel ce Lichen a tant de rapports qu'il semble n'en différer, à proprement parler, que par ses couleurs; aussi n'hésitons-nous pas à placer deux plantes si voisines dans le même genre.

1422 RAMALINA FARINACEA Ach. *Lich. univ.* 606. — *Syn. meth.* 297. — *Thallo* cæspitoso compresso lacunoso rigidiusculo ramoso virescenti-albido : *Laciniis* ramosis margine sorediis farinaceis albis donatis : *Ramis* attenuatis acutis contortis : *Apotheciis* sparcis immarginatis planiusculis concoloribus. ☿ — *Lichen farinaceus* L. Sp. 1613. — Dill. Musc. tab. 23, fig. 63, C, D, E. — Vaill. Bot. Paris. tab. 20, fig. 13.

β. GRACILENTA Ach. Lich. univ. 607. — *Thallo* densissime cæspitoso ramosissimo rigidiore lutescente : *Laciniis* angustioribus angustissimisque brevioribus : *Ramorum* extremitatibus subfastigiatis : *Apotheciis* subfuscatis. ☿ — (La figure de Dillen, citée par Acharius, convient tout au plus à de très-jeunes individus appauvris.)

γ. NUDA Bory. — *Thallo* fastigiato lucidulo sorediarum destituto : *Laciniis* subcylindricis lacunosis.

Fl. E. A. Le type, qu'on trouve communément sur les rameaux des arbres dans toute l'Europe, croît abondamment sur les laves en décomposition des Kaiménis de Santorin, et sur les pierres de quelques vieux monumens battus par les vents dans des expositions très-sèches. — La variété β abonde sur certaines roches schisteuses aux lieux nus, particulièrement à Tine et à Naxie. — La variété γ a été recueillie à Mycone, et paraît n'être qu'un état de la plante auquel la privation totale des points farineux donne un aspect plus luisant et verdâtre.

1423 RAMALINA FASTIGIATA α Ach. *Lich. univ.* 603. — *Syn. meth.* 296. — *Thallo* subtereti-lacunoso : *Ramis* nudis sursum incrassatis fastigiatis : *Apotheciis* plerumque terminalibus sessilibus amplis albidis peltatis demum tumescentibus. ☿ — Vaill. Bot. Paris. tab. 20, fig. 12. — (La figure de Dillen qu'Acharius rapporte à cette plante est à peine convenable et ne mérite guère qu'on la cite.)

Fl. E. A. Les rochers de l'Archipel, par-ci par-là, notamment à Naxie.

1424 RAMALINA CALICARIS N. — *Thallo* albido cæspitoso-ascendente rigidiusculo : *Ramis* linearibus ramosis versus basim cylindraceis lacunosis extremitatibus compressis acutis ex insertione apotheciarum reflexo rostratis : *Apotheciis* stipitatis planiusculis pallescente-albido-flavescentibus. ♆ — *Ramalina fastigiata* β Ach. Lich. univ. 604. — Syn. meth. 297. — *Lichen calicaris* L. Sp. 1613 et omnium auctorum. — Dill. Musc. tab. 23, fig. 62 (bona).

Fl. P. A. Sur les rameaux des arbustes malades dans toute la Morée, où nous en avons recueilli des échantillons en tout pareils à ceux de nos contrées. Cette espèce est trop caractérisée pour pouvoir être réunie au *R. fastigiata*, au *R. scapulorum*, ou bien à toute autre.

1425 USNEA BARBATA α Ach. *Lich. univ.* 624. — *Syn. meth.* 306. — *Thallo* fruticoso pendulo levigato tereti lutescente subcinereo ramoso passim fibrilloso inferne articulato : *Ramis* flexuosis apice capillaceis. ♆ — *Lichen barbatus* L. Sp. 1622 et omnium auctorum. — Dill. Musc. tab. 12, fig. 6.

Fl. P. E. A. Pendante d'un à deux pieds et plus aux branches des Sapins, dans la haute région du Taygète, en belles barbes d'un vert cendré, souvent jaunâtre.

1426 USNEA ARTICULATA N. — *Thallo* glabro cinereo lutescente pallido : *Ramis* elongatis dichotomo-ramosis articulatis, articulis ventricosis inæqualibus : *Ramulis* ultimis capillaceis fibrillosis. ♆ — *Lichen articulatus* L. Sp. 1623 et omnium auctorum. — *Usnea barbata* γ Ach. Lich. univ. 625. — Syn. meth. 306.

Fl.... Pendante aux rameaux des arbres souffrans, particulièrement des Chênes à feuilles persistantes et des Poiriers sur les pentes du Manglava et des monts Géraniens.

1427 USNEA HIRTA N. — *Thallo* ascendente penduloque rigidiusculo viridi-cinereo lutescente ramosissimo pulverulento : *Ramis* ramosissimis flexuosis intricatis attenuatis rugoso-fibrillosis. ♆ — *Lichen hirtus* L. Sp. 1623 et omnium auctorum. — *Usnea plicata* δ Ach. Lich. univ. 623. — Syn. meth. 305.

Fl. H. Sur les rameaux de tous les Chênes à feuilles persistantes vieux ou malades, dans la forêt de Koubeh, au Manglava, sur les monts Géraniens, à Phigalée, etc.

1428 STEREOCAULON BOTRYOSUM β VESUVIANUM Ach. *Syn. meth.* 285. — Albido-virescens : *Thallo* albo-pallescente ramisque erectis angulosis tortuosis glabris apice incrassatis verrucisque conglomeratis rugosis fusco-punctatis obtectis. ♆

Fl. P. A. En touffes ou coussinets d'un vert grisâtre ou blanc, selon que le Lichen est mouillé ou sec, entre les scories du Neo-Kaiméni de Santorin. Il paraît que c'est l'une des premières plantes qui croissent sur les laves scorieuses refroidies des volcans de la Méditerranée, comme le *Lichen Vulcani* de notre Voyage en quatre îles

des mers d'Afrique (tom. II, p. 147), qui est aussi un *Stereocaulon*, mais fort distinct, se montre le premier entre tous les végétaux sur les scories refroidies de la montagne ignivome de Mascareigne.

1429 CLADONIA RANGIFERINA Delise in Duby, *Syn.* 621. — *Podetiis* teretibus erectis cæspitoso-ramosissimis nudis cinerascentibus : *Ramis* intricatis : *Ramulis* apice deflexis : *Apotheciis* minutis globosis fuscis. ⊙ ? — *Cenomyce rangiferina* α Ach. Lich. univ. 604. — Syn. meth. 277. — Dill. Musc. tab. 16, fig. 29, A, B.

Fl. A. Sur la terre en divers bosquets d'arbustes de la Morée, et sur quelques laves scorieuses en décomposition des Kaiménis de Santorin.

1430 CLADONIA FURCATA Delise in Duby, *Syn.* 622. — *Podetiis* elongatis cæspitosis ramosis lividis glauco-virescentibus fuscatisque rigidiusculis : *Ramis* dichotomis acicularibus subrectis apicibus furcatis divergentibus : *Apotheciis* globosis fuscis. ⊙ ? *Cenomyce furcata* α, γ, δ. Ach. Lich. univ. 560. — Syn. meth. 276. — Dill. Musc. tab. 16, fig. 27, B, C.

Fl. A. A terre parmi les bosquets d'arbustes en Morée et à Naxie.

1431 CLADONIA RACEMOSA γ RANGIFERA Delise in Duby, *Syn.* 623. — *Podetiis* tenuibus cæspitosis rectis ramosissimis glabris nudis albescentibus apicibus furcatis : *Ramis* laxis intricatis furcato-pungentibus : *Apotheciis* axillaribus terminalibusve pallidis vel subfuscis. ⊙ ?

δ FOLIOSA Delise, loc. cit. — *Podetiis* tenuibus cæspitosis squamiferis virescentibus : *Ramis* subdichotomis intricatis apicibus sterilibus furcatis, fertilibus corymbosis : *Apotheciis* minutis aggregatis fusco-pallidis. ⊙ ? — Dill. Musc. tab. 16, fig. 27, D.

Fl. A. La première a été recueillie à terre dans divers bois de Morée; la seconde sur les troncs des gros Chênes de la forêt de Koubeh du côté exposé au nord seulement, où elle forme des touffes denses entremêlées aux racines du Polipode vulgaire. Nous en avons trouvé des individus tout rabougris de quelques lignes de hauteur seulement, à terre parmi les buissons du mont Sikina à Tine.

1432 CENOMYCE ENDIVIÆFOLIA Ach. *Lich. univ.* 528. — *Syn. meth.* 250. — *Thallo* irregulariter inciso-laciniato flavo-virescente subtus albo : *Laciniis* longioribus dilatatis profunde lobato-crenatis : *Scyphis* sparsis minutis turbinatis. ♆ — *Lichen sterilis* Gouan. — Mich. Nov. gen. tab. 42, fig. 3.

Fl. P. A. Sur le sol découvert des montagnes de Tine et de Naxie, où, dans la saison pendant laquelle nous visitâmes ces îles, nous ne trouvâmes aucun individu aussi grand que le sont ceux de nos climats occidentaux.

1433 CENOMYCE ALCICORNIS Ach. *Lich. univ.* 529. — *Syn. meth.* 250. — *Thallo* foliaceo virescente subtus albidiore : *Laciniis* subpalmatis repando-dentatis : *Podetiis* elongato-turbinatis : *Scyphis* crenatis demum foliosis. ♆ ? — Dill. Musc. tab. 14, fig. 12, A.

Fl. P. A. A terre sur les étendues arides au pied des labiées frutescentes et autres végétaux des plateaux découverts de toute la Morée.

1434 CENOMYCE DAMÆCORNIS Ach. *Lich. univ.* 530. — *Thallo* lacero-laciniato virescente subtus albido : *Laciniis* multifidis inferne angustatis subcanaliculatis, superne dilatatis crispis : *Scyphis* turbinato-cylindraceis elongatis denticulatis. ♆ ? — (Réuni mal à propos par quelques-uns au précédent.)

Fl. P. A. A terre aux lieux frais en montant à Phigalée; sur quelques plateaux découverts, mais un peu humides et moussus des îles.

1435 CENOMYCE PIXIDATA α SIMPLEX Ach. *Lich. univ.* 534. — *Syn. meth.* 252. — *Podetiis* albo-cinerascente-virescentibus simplicioribus cyathiformibus margine integris sterilibus nudis. ⊙ ? — *Lichen pixidatus* L. Sp. 1619. — Dill. Musc. tab. 14, fig. 6, A. — Vaill. Bot. Paris. pl. 21, fig. 8, *a*.

ε. POCILLUM Ach. Lich. univ. 531. — Syn. meth. 253. — *Podetiis* a basi crassa sensim in scyphum dilatatis crassis abbreviatis sordide virescentibus aut fuscatis verrucosis. ⊙ ? — Vaill. Bot. Paris. pl. 21, fig. 7, *a*.

Fl.... A terre au pied des buissons, parmi les mousses de la région inférieure jusque sur les montagnes de la Morée et des Cyclades.

1436 COLLEMA TURGIDUM Ach. *Lich. univ.* 634. — *Syn. meth.* 313. — *Thallo* nigrescente irregulariter expanso depresso, sublobato subimbricato, lobis crassis verruciformibus rugosis : *Apotheciis* sessilibus urceolatis demum planis obscure fuscis margine subinflexo-tumido. ⊙ ?

Fl. A. A terre dans l'emplacement et au pourtour de l'antique Gytium; Damala; les vallons d'Égyne, etc.

1437 COLLEMA MELANEUM γ JACOBÆIFOLIUM Ach. *Lich. univ.* 637. — *Syn. meth.* 315. — *Thallo* orbiculato-laciniato : *Lobis* profunde divisis strictis radiantibus subpinnatifidis atratis : *Apotheciis* marginalibus fusco-rubris. ♆

Fl. E. A. Rampe et s'étend en petites rosettes obscures à divisions très-pressées parmi les mousses et contre les rochers sur le mont Sikina à Tine.

1438 COLLEMA VESPERTILIO Hoffm. *Plant. lich.* II, 48, tab. 37, fig. 2 et 3. — *Thallo* nigrescente orbiculato membranaceo lobato plicato-lacunoso : *Apotheciis* cen-

tralibus confertis connexis rufescentibus. ♃ — *C. nigrescens* Ach. Lich univ. [illegible] — Syn. meth. 321. — *Lichen nigrescens* L. Suppl. 451. — *Lichen papyraceus* Jacq. Collect. V, 134, tab. 10, fig. 5 (bona, sed absque fructific.). — Dill. Musc. tab. 19, fig. 20.

Fl. P. E. A. Sur les troncs et parmi les mousses qu'elle encroûte, notamment sur le *Pterigynandrum Smithii* (n.° 1358), dans la région des Sapins au Taygète; au mont Sikina à Tine; au Diaforti à Naxie.

1439 COLLEMA LACERUM δ, PULVINATUM Ach. *Lich. univ.* 658. — *Syn. meth.* 327. — *Thallo* pulvinato e lobis minutis confertissimis lacero-lanceolatis denticulato-laciniatis granulosisque composito. ⊙? — Dill. Musc. tab. 19, fig. 34 (bona).

Fl. E. A. En petits pulvinules presque noirs parmi les mousses des montagnes et jusque sur les Kaiménis de Santorin, à la base des touffes du *Stereocaulon Botryosum* β (n.° 1428).

** *HYDROPHYTES.*[1]

(Nom proposé par Lamouroux, et que nous avons définitivement substitué à ceux d'*Algues*, d'*Hydralgues*, de *Thalassiophytes*, etc., par lesquels on désignait improprement les Agames qui croissent habituellement soit dans la mer, soit dans les eaux douces, et qui nécessitent la plus grande humidité possible pour se développer et pour croître.)

INARTICULATÆ.

1440 SARGASSUM AMIGDALIFOLIUM Bory. — *Caule* brevi cylindraceo subfruticoso : *Ramis* brevibus submuricatis simpliciusculis : *Foliis* amplis lineari-lanceolatis argute dentato-serratis punctatis : *Vesiculis* axillaribus sphæricis subsessilibus : *Receptaculis* brevibus ramosis. — *Sargassum vulgare* ζ *Salicifolium* Ag. Sp. 5. — *Fucus salicifolius* Gmel. Fuc. non Lamourouxii.

Le cap Ténare, où nous en avons trouvé quelques individus moins beaux que ceux si bien caractérisés que nous avons reçus de Corse, des côtes de Provence et de Cadix, où cette espèce, fort remarquable par ses feuilles plus grandes que celles de toutes les autres Sargasses, n'est pas rare.

1. Pour ne pas grossir inutilement notre ouvrage par des titres de sections et de chapitres, que la rapidité de nos investigations ne nous eût pas permis de remplir d'un assez grand nombre d'objets, nous avons intercalé parmi les dernières plantes de la classe des Agames le petit nombre d'espèces de Psychodiés que nous eûmes occasion d'observer en Grèce.

*1441 SARGASSUM OBTUSATUM Bory. — *Ramis* simpliciusculis longe-virgatis foliosissimis : *Foliis* cartilagineis integris linearibus, inferioribus præcipue obtusis minutissime punctulatis : *Vesiculis* globosis axillaribus breve stipitatis : *Receptaculis*....

Obs. Jetée à la côte de Modon et à l'entrée de la baie de Navarin, cette espèce, de couleur plus foncée, de nature plus consistante que le *S. salicifolium*, en diffère essentiellement par son *facies* général et par l'intégrité de ses feuilles, dont la plupart sont obtuses.

1442 SARGASSUM SALICIFOLIUM Bory. — *Ramis* gracilibus virgatis laxe-foliosis ramoso-corymbosis : *Foliis* linearibus lanceolatis acutis dentato-serratis membranaceis grosse-punctatis : *Vesiculis* parvulis sphæricis stipitatis : *Receptaculis* cylindricis ramosis. — *Fucus salicifolius* Lamx. Ess. t. 7, fig. 2 (mala). — Bertol. Amœn. it. tab. 4, fig. 1. — *Sargassum vulgare* α Ag. Sp. 3, Syst. 293. — *Fucus natans* Turn. Fuc. t. 46. — *Fucus acinarius* varietas, Esp. Fuc. t. 66.

Très-commun de Cadix jusques en Grèce, par toute la Méditerranée, où l'on en voit flotter de longs rameaux, souvent mêlés à ceux du *S. linifolium* n.° 1444 et qui finissent par être jetés à la côte.

Obs. La figure donnée par Esper est la meilleure, quoique Agardh la condamne; celle de Turner, assez bonne, représente un individu où les feuilles ne sont pas assez aiguës Celle de Lamouroux, insignifiante d'ailleurs, conviendrait plutôt au *S. obtusatum*, si des échantillons, étiquetés dans notre herbier de la main même de feu notre ami, ne levaient tous les doutes sur l'identité de nos plantes. Le nom de *salicifolium* est du reste assez convenable.

1443 SARGASSUM DIVERSIFOLIUM Ag. *Sp.* 29. — *Syst.* 303. — *Ramis* virgatis muricatis dense foliosis : *Foliis* linearibus simplicibus multidivisque integris acutiusculis membranaceo-cartilagineis non punctatis costatis : *Vesiculis* sphæricis raris. — *Fucus diversifolius* Turn. Fuc. t. 103.

A Sapience, ainsi qu'à la pointe du cap Ténare, où cette espèce croît sur les rochers les plus battus des flots; nous n'avons trouvé ses vésicules que sur un fort petit nombre d'individus où n'existait point de fructification au printemps. Ses feuilles n'étaient point denticulées, comme le dit Agardh. Turner, qui signala cette plante le premier, l'avait reçue des rivages d'Égypte. M. de Camper nous l'a rapportée de Rio-Janeiro, sur les côtes du Brésil, chargée de réceptacles. Ceux-ci sont petits, courts et fourchus.

1444 SARGASSUM LINIFOLIUM Ag. *Sp.* 18. — *Syst.* 300. — *Caule* muricato longissimo : *Ramis* gracilibus : *Foliis* linearibus angustis subintegerrimis : *Vesiculis* sphæricis stipitatis : *Receptaculis* elongatis cylindraceis furcatis. — *Fucus acinarius* Esp. Fuc. t. 65 (bona). — *Fucus linifolius* Turn. Hist., t. 168 (mediocris).

Jeté à la côte de Sphactérie, d'où il pénètre quelquefois dans la baie de Navarin; à Sapience et Milo. Nous l'avions reçu de Malte; notre illustre et savant ami, M. Michaud, de l'Académie française, nous l'a rapporté d'Alexandrie en Égypte.

1445 CYSTOSEIRA DISCORS Ag. *Sp.* 62. — *Caulibus* ramosis muriculatis : *Ramis* ramosissimis pyramidato-paniculatis : *Frondibus* inferioribus pinnatifidis : *Pinnulis* alternis membranaceis patentibus denticulatis punctatis : *Receptaculis* lineari-lanceolatis cylindraceis. — *Fucus discors* L. Syst. 117. — Esper, Fuc. t. 26 (fronde). — Stackh. Nereis Brit. t. 17 (bona).

Par-ci par-là, jetée au rivage, notamment sur la plage de Scardamula.

*1446 CYSTOSEIRA FILICINA Bory, Pl. XXXVII, fig. 3. — *Fronde* membranaceo-coriacea plana pinnatifida ; *Pinnulis* alternis integerrimis inferne angustato-petiolatis, superne fimbriato-multifidis : *Vesiculis* nullis : *Receptaculis* obovatis minutis turgide-obtusiusculis geminatis numerosis terminalibus.

Les rochers du cap Ténare, à une très-petite profondeur sous l'eau.

Descr. Frondes linéaires, lancéolées, longues de six à huit pouces, de couleur olive, partant en touffe d'un empâtement noirâtre, de consistance entre membraneuse et coriace, pinnatifides; à pinnules alternes, amincies en pétiole assez serré contre le rachis commun et un peu plus molles; les inférieures d'un pouce et plus de long, les autres diminuant de longueur en approchant de la pointe de la fronde, où toutes finissent par se diviser en dichotomies linéaires, terminées par les réceptacles assez nombreux, qui donnent à la plante, dans l'état complet de maturité, l'aspect d'une panicule distique.

Cette espèce est intermédiaire entre les *Cystoseira fimbriata* et *discors*.

1447 CYSTOSEIRA FIMBRIATA Bory. — *Frondibus* membranaceis punctatis late-linearibus pinnatifidis : *Pinnulis* fimbriato-multifidis : *Vesiculis* ovatis solitariis concatenatisque receptaculis conglomeratis coronatis. — *Fucus fimbriatus* Desfont. Fl. atl. 11, pl. 259. — Lamx. Diss. pl. 34 et 35 (bona).

L'une des plantes marines les plus communes des côtes méridionales de Morée, de Sapience au cap Ténare.

1448 CYSTOSEIRA ABROTANIFOLIA Ag. *Sp.* 63. — *Frondibus* coriaceis angustato-linearibus pinnatifidis, demum in caulibus distichis elongatis tripinnatifido-decompositis mutatis : *Pinnis* et *Pinnulis* vesiculis ellipticis solitariis emittentibus : *Receptaculis* minutis divisis terminalibus. — *Fucus abrotanifolius* L. Sp. 1629. — *Fucus compressus* Esp. Fuc. t. 77.

Les rochers sous-marins du cap Ténare.

Obs. C'est fort mal à propos qu'Agardh a confondu le *Fucus fimbriatus* de Desfontaines et de Lamouroux avec la plante dont il est ici question; et non moins à tort que Lamouroux a regardé comme appartenant au *Fucus fimbriatus* le synonyme d'Esper, qui convient parfaitement au *C. abrotanifolia*, et dont la figure est l'une de ses moins mauvaises.

*1449 CYSTOSEIRA ERICA-MARINA Lamx. *ined.* — *Caule* crasso brevi undique ramoso : *Ramis* numerosissimis brevibus divisis intricatis rigidiusculis : *Foliis* incurvatis rigido-spinescentibus alternis remotiusculis.

En assez mauvais état pendant l'été au cap Ténare, où cette plante formait des touffes noires, serrées et dures sous l'eau; quelques points de l'Archipel.

Obs. Nous avons conservé le nom que Lamouroux donnait dans son herbier à quelques rameaux de cette plante, qui lui étaient venus de la Méditerranée, quoiqu'il ne nous soit pas démontré que le *Fucus erica-marina* de Gmelin soit la même Fucacée.

1450 CYSTOSEIRA SELAGINOIDES Bory. — *Caule* vage-paniculato ramoso : *Ramis* divaricatis in extremitate non turgidis : *Foliis* linearibus longiusculis molliusculis. — *Cystoseira ericoides* β Ag. Sp. 62. — *Fucus selaginoides* L. Mant. 134.

Par-ci par-là sur les côtes de Morée et dans la baie de Navarin.

1451 CYSTOSEIRA AMENTACEA Bory. — *Caule* elongato virgato : *Ramis* abbreviatis corymboso-caudatis extremitate turgidis : *Foliis* brevibus remotiusculis patulis. — *Cystoseira ericoides* γ Ag. Sp. 63.

Extrêmement commune au cap Ténare, où nous ne lui trouvâmes au commencement de l'été aucune fructification; mais où elle était néanmoins en fort bon état et d'un brun jaunâtre.

Obs. Ses tiges, simples et longues d'un pied à quinze pouces, ne portent leurs rameaux assez lâches que depuis la moitié de la plante jusqu'aux extrémités, où ils vont en diminuant de longueur et sont alors simples. La pointe de ces rameaux s'épaissit en forme de chatons ronds ou ovales, et longs d'une à deux lignes.

1452 CYSTOSEIRA BARBATA Ag. *Sp.* 57. (Syn. Desfont. excl.) — *Caule* fruticoso gracili cylindrico ramosissimo : *Ramis* ramosissimis longissimis pyramidatis : *Foliis* filiformibus dichotomis : *Vesiculis* ovato-oblongis spadiceis : *Receptaculis* terminalibus parvis mucronatis. — *Fucus barbatus* L. Sp. 1629. — Gmel. Fuc. t. II, A, fig. 2. — Esp. Fuc. t. 30 (pessima). — Stakh. Nereis Brit. t. 14 (mediocris). — Turner, Hist. fuc. t. 250.

Jetée à la côte dans la baie de Navarin et à Modon. Extrêmement abondante au cap Ténare et sur les rochers de toute cette pointe de Laconie, où elle forme de

longues touffes sous-marines d'un vert olive, reflétant et décomposant la lumière. Elle y était chargée de vésicules; c'est l'une des plantes les plus communes et les plus méconnues de la Méditerranée.

1453 CYSTOSEIRA CRINITA Bory. — *Caule* fruticoso cylindrico crasso contorte-ramoso cicatricoso : *Ramis* cymosis breviusculis virgatis : *Foliis* filiformibus dichotomis crispatis : *Fructibus* in extremitate foliorum terminalibus parvis ovatis. — *Fucus crinitus* Desfont. Fl. atl. 11, 424. — Lamx. Ess. 18.

La baie de Navarin, la côte de Modon; assez commune dans le reste de la Méditerranée.

Obs. Mal à propos confondue par quelques-uns avec le *Cystoseira barbata*, qui en est à la vérité assez voisin.

1454 PADINA SQUAMARIA α SANGUINEA Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 592. — *Frondibus* reniformibus lobatis subtus versus basim tomentosis membranaceo-coriaceis violaceo-roseis. — *Fucus squamarius* Gmel. Fuc. t. 20, fig. 1 (mediocris). — *Dictyota squamata* Lamx. Ess. 57. — *Zonaria* Ag. — *Ulva* Cand.

Jetée à la côte de Morée, notamment sur la plage de Modon, et par-ci par-là dans la baie de Navarin.

1455 PADINA MEDITERRANEA Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 590, n.° 2. — *Fronde* reniformi flabellato-rotundata ampla zonis concentricis crebris. — L'une des espèces de ce genre confondues par les botanistes sous le nom de *Fucus* ou *Ulva pavonia* L. — *Zonaria pavonia* d'Agardh. Il n'existe pas d'assez bonne figure d'un végétal si répandu.

Très-commune dans toute la Méditerranée, où elle enfonce ses racines et sa tige tomenteuse dans le sable coquillier des plages; nous l'avons retrouvée par-ci par-là dans l'Archipel et le Péloponèse, notamment au fond de la baie de Navarin.

1456 PADINA PHASIANA α Bory. — *Fronde* plana multifido-dichotoma segmentis linearibus angustis numerosis implexis margine integris. — *Fucus ciliatus* Lamx. Diss. t. 25, fig. 2 (mediocris). — *Fucus atomarius* β Bertol. (non Gmel.). — *Zonaria atomaria* β, *ciliata* Ag. Sp. 129.

Sapience, à la pointe de Messénie; l'île de Marathonisi. Nous avons reçu cette plante de toute la Méditerranée; elle est encore commune à Cadix, mais devient rare sur nos côtes océanes du nord, où ne se rencontrent que nos variétés γ et δ, dont les frondes sont bien plus grandes et les divisions beaucoup plus larges.

Obs. Les noms spécifiques de *ciliata* et de *serrata*, donnés à cette plante, ne lui peuvent convenir en rien, et auront été trop légèrement établis sur des échantillons détériorés.

1457 DICTYOTA FASCIOLA Lamx. *Ess.* p. 58. — *Fronde* subcoriacea dichotoma plana subspiralive segmentis linearibus angustissimis. — *Zonaria fasciola* Ag. Sp. 136. — *Fucus fasciola* et *canaliculatus* Esper, Fuc. t. 44 et 73.

Sapience, à la pointe méridionale de Messénie.

1458 DICTYOTA IMPLEXA Lamx. *Ess.* p. 58. — *Fronde* dichotoma membranacea segmentis linearibus spiraliter contortis multipartitis implexis. — *Zonaria linearis* Ag. Sp. 134. — *Fucus implexus* Desfontaines.

Sapience, à la pointe méridionale de Messénie, et le port de Monembasie.

1459 DICTYOTA MULTIFIDA Bory. — *Fronde* dichotoma segmentis linearibus elongatis multifidis extremitate filiformibus subcylindraceis intricatis. — *Zonaria multifida* Ag. Sp. 135. — *Dictyota setosa?* Duby, Syn. 2, p. 955.

Extrêmement commune au cap Ténare.

1460 DICTYOPTERIS POLYPODIOIDES Lamx. *Ess.* p. 56, pl. 12, fig. 2 (mala). — *Frondibus* ramosis inferne nudis membranaceis dichotomis : *Soris* in glomerulis tomentosis dispositis subserialibus. — *Haliseris* Ag. Sp. 142.

L'île de Sapience, parmi les rochers du côté qui regarde Modon, en Mars, où ses paquets de fructification étaient dans le meilleur état avec leur duvet blanc.

Obs. Agardh, qui adopta le nom si pittoresque de *polypodioides*, donné par Lamouroux, et Lamouroux lui-même, qui avait établi l'espèce d'après une plante de Desfontaines (Atlant. II, 421), l'ont confondue avec le *Fucus membranaceus* de Stackhouse et de Turner, qui en diffère essentiellement. L'une et l'autre habitent indifféremment l'Océan et la Méditerranée; mais celle que nous avons trouvée en Morée paraît être la plus commune dans cette seconde mer, tandis que l'autre se rencontre plus fréquemment sur nos côtes occidentales.

1461 VOLUBILARIA MEDITERRANEA Bory, *Dict. class.* t. 16, p. 630. — Purpureo-nigrescens : *Fronde* inferne nuda sparse diviso-ramosa lineari spiraliter torta costata dentato-crenata. — *Fucus volubilis* L. Syst. nat. — Esper, Fuc. t. 71 (pessima). — Turn. Hist. t. 2 (mediocris). — *Rhodomela volubilis* Ag. Sp. 374. — Syst. 197.

Jetée à la côte dans le golfe de Messénie et à Milo en assez mauvais état. MM. Monard nous l'ont récemment envoyée d'Alger très-complète : nous l'avons également reçue de Corse, de Marseille et d'Andalousie.

*1462 GIGARTINA JULACEA Bory, Pl. XXXVII, fig. 4. — *Fronde* inferne divisa. *Ramis* subsimplicibus erectiusculis rigidis inferne nudiusculis extremitate fructibus botriformibus obtectis demum clavatis.

Cette singulière espèce, d'une consistance et d'un aspect tout particuliers, forme, avec les débris paléacés de la racine des Zostères, des touffes où s'entrelacent les bases divisées des frondes, ou plutôt des tiges, qui sont dures, comme ligneuses, recouvertes d'une sorte d'écorce brunâtre toute ridée. Ces frondes ou tiges produisent quelques rameaux simples, rigides, montant plus ou moins droit, longs de trois à quatre pouces au plus, subulés dans leur jeunesse, mais finissant par devenir grossièrement claviformes, c'est-à-dire en massues, par le développement de la fructification, qui se compose de grappes pressées, que forment les tubercules serrés les uns contre les autres.

La côte de la soufrière de Milo, contre les rochers submergés sur lesquels coulent les eaux thermales qui s'échappent, à une haute température, du petit volcan, et qui échauffent très-sensiblement l'habitat de la plante, dont la couleur est brunâtre.

*1463 GIGARTINA DENUDATA Bory. — *Fronde* erectiuscula vage ramosa : *Ramulis* apice penicillos raros emittentibus.

Les frondes de cette espèce, longues de trois à six pouces et plus, s'élèvent des aspérités des roches submergées en touffes plus ou moins fournies, ou quelquefois presque solitaires, fermes, même un peu cornées ; leur couleur est d'un verdâtre rosé, que pâlit un peu de transparence : elles sont de la grosseur d'une forte plume de corbeau par la base, divisées très-irrégulièrement en un petit nombre de rameaux vagues, quelquefois obscurément dichotomes, qui vont en diminuant de longueur, s'amincissant et se divariquant vers leur extrémité, qui supportent par-ci par-là de petits bouquets filamenteux ou pénicillés dans le genre de ceux du *Gigartina subfusca* Lyngb., mais bien plus rares et plus pâles. Nous n'en avons pas rencontré la fructification. La plante, en séchant, devient d'une consistance cornée, n'adhère point au papier, et passe à la teinte violâtre rembrunie.

Le cap Ténare, aux lieux les plus battus des vagues.

1464 GIGARTINA CONFERVOIDES Lamx. *Ess.* p. 48. — *Fronde* cartilaginea teretiuscula ramosa : *Ramis* elongatis simplicibus : *Capsulis* hemisphæricis sessilibus sparsis. — Lyngb. Hydr. dan. p. 43. — *Sphærococcus confervoides* Ag. Sp. 303. — *Fucus confervoides* L. Sp. 1629. — Turn. Hist. Fuc. pl. 84.

Varie beaucoup en longueur et en diamètre, et se trouve jetée par paquets souvent pelotonnés et détériorés sur divers points des côtes.

1465 HYPNÆA MUSCIFORMIS Lamx. *Ess.* p. 43. — Purpurascens : *Frons* flaccida terete-vage-ramosissima : *Ramis* flexuosis, ramulis abbreviatis approximatis horizontalibus setaceis obsitis, apice nudiusculis uncinatis. — *Hypnæa spinulosa* Lamx. loc. cit.

(par double emploi). — *Sphærococcus musciformis* Ag. Sp. 326. — Syst. 238. — *Fucus musciformis* Turn. Hist. t. 127 (bona). — *Fucus spinulosus* Esp. Fuc. t. 34. — Delile, Égypt. t. 57. — *Fucus musciformis* et *setaceus* Esp. t. 93 et 163, A.

Très-abondante au cap Ténare contre les rochers, où elle végète en touffes serrées, d'un rougeâtre tirant sur la couleur de brique, qui se fonce par la dessiccation. Des rameaux en étaient jetés sur la plage de Scardamula, dans le golfe de Messénie.

1466 SPHÆROCOCCUS NERVOSUS Ag. *Sp.* 236. — Rubens : *Laminis* linearibus undulato-crispis costatis, costa plana evanescente. — *Delesseria nervosa* Lamx. — *Fucus rubens* Turn. Hist. pl. 43 (mala).

Côtes du cap Ténare par-ci par-là, jeté au rivage de Modon par fragmens.

1467 SPHÆROCOCCUS LACTUCA Ag. *Sp.* 231. — *Caule* ramoso obsolete dichotomo : *Ramis* alatis in laminas ovatas membranaceis crispatis abeuntibus. — *Fucus Palmetta* Gmel. Fuc. t. 22, fig. 3 et t. 23. — An *Fucus Lomation?* Bertol. Amœn. it. t. 4, fig. 3.

Quelques fragmens couverts de polypiers flexibles, qui ont coutume d'encroûter cette plante et de lui faire perdre son élégance, sont jetés sur divers points des côtes.

1468 SPHÆROCOCCUS HEREDIA Clemente, *Ens.* p. 314. — Ag. *Sp.* 243. — *Fronde* lineari-compressa dichotoma in flabellis dilatata; segmentis linearibus fimbriatis subconfuse intricatis desinente : *Capsulis* subpedicellatis axillaribus. — *Fucus Cypellon* Bertol. Amœn. ital. t. 5, fig. 5.

Très-élégante espèce, dont la figure citée de Bertoloni ne donne pas une idée assez exacte, parce que les ramules presque confervoïdes, par lesquelles se terminent et se découpent les petits éventails ou palmures de ses frondes, ne sont pas bien exprimées ni suffisamment nombreuses; elle n'a guère de ressemblance avec le *S. membranifolius*, auquel Agardh le compare. Nous ne l'avons pas trouvée sur les côtes de l'Armorique, d'où on ne nous l'envoya jamais; c'est à Cadix, où elle commence à être très-commune; elle se propage abondamment du détroit de Gibraltar jusque sur les côtes de Grèce et de Barbarie.

1469 SPHÆROCOCCUS CORONOPIFOLIUS Ag. *Sp.* 290. — *Fronde* cartilaginea ramosissima dichotomo-pinnata : *Capsulis* sphæricis mucronulatis pedicellatis lateralibus. — *Fucus coronopifolius* Turn. Hist. Fuc. 122. — *Gelidium coronopifolium* Lamx. Ess. 41.

Aussi commun dans la Méditerranée que sur nos côtes Atlantiques.

1470 CHONDRUS NORVEGICUS Lyngb. *Hydr. dan.* p. 16. — *Fronde* dichotoma membranaceo-tenera laciniis integerrimis rotundatis. — Ag. Sp. 255. — Turn. Hist. Fuc. pl. 41. — Engl. Bot. t. 1080.

Nous paraît être plus commun dans tout le pourtour de la Méditerranée que dans les mers du nord, ce qui montre combien certains noms de pays sont vicieux.

*1471 GELLIDIUM NEGLECTUM Bory. — *Fronde* ramosa obsolete bipinnata : *Ramis* linearibus breviusculis.

Du grand étang salé au sud d'Atros, que nous croyons être le véritable Lerne de l'antiquité, près des sources, où il forme, sur les rochers et les plantes inondées, des touffes molles, d'un pourpre lavé. Ses frondes ne dépassent pas deux pouces et demi de long : elles sont moins rameuses à la base qu'aux extrémités, vers lesquelles les rameaux vont en diminuant de longueur, comme dans les jets des Hypnes; on en aurait fait autrefois une variété du *Sphærococcus corneus*, amalgame d'espèces dans lequel les algologues avaient coutume de rejeter tout ce qui offre quelque rapport de couleur et de consistance avec le type du genre. *Gellidium* de Lamouroux. — Nous avons des échantillons de cette plante venant de l'Adriatique.

1472 LAURENCIA OBTUSA Lamx. *Ess.* p. 42. — *Fronde* tereti vage-ramosa : *Ramis* laxe-pinnatis bipinnatisque cylindraceo-clavatis divaricatis crassiusculis purpurascentibus. — *Chondria obtusa* α Ag. Sp. 340 (Syn. Esperii et Lamour. excl.). — *Fucus obtusus* Turn. Fuc. pl. 21 (bona).

Le pourtour de la presqu'île de Métana, sur les rochers volcaniques.

1473 LAURENCIA BOTRYOIDES Bory. — *Fronde* subcartilaginea compressiuscula, ramosa obsolete bipinnata : *Ramis* primariis elongato-pyramidatis acuminatis, secundariis decrescentibus simplicibus racemiferis. — *Chondria Botryoides* Ag. Sp. 346. — *Fucus uvifer* Forsk. Fl. ægypt. Ar. p. 192. — *Fucus Botryoides* Turn. Hist. Fuc. pl. 178.

Espèce fort intéressante non-seulement par son élégance, mais en ce qu'ayant d'abord été découverte dans la mer Rouge, et retrouvée depuis aux îles de Kint, à la Nouvelle-Hollande, nous l'avons recueillie sur les rochers du pourtour de Métana. M. Virlet l'a rapportée du golfe de Saros : sa couleur véritable est d'un rouge tendre, elle jaunit quand elle est mal préparée ou altérée par la macération; la teinte brunâtre de la figure de Turner est évidemment celle d'un individu altéré.

1474 LAURENCIA GELATINOSA Lamx. *Ess.* 52. — *Frondibus* gracilioribus longe-virgatis intricato-ramosis mollioribus subgelatinosis: *Ramis* pyramidatis acutis subspiciformibus. — *Fucus gelatinosus* Desfont. Fl. Atlant. II, 427.

Très-abondante en touffes très-serrées et imbriquées, gélatineuses au toucher, et d'une couleur fauve rougeâtre. Sur les rochers de la pointe du cap Ténare.

Obs. C'est on ne peut plus mal à propos qu'on a regardé cette plante, si caractérisée, comme identique avec la suivante, qui en est peut-être la plus différente entre tout le reste des espèces du genre.

1475 LAURENCIA CYANOSPERMA Lamx. *Ess.* 43. — *Fronde* tereti ramosissimo elongata: *Ramis* virgato-pyramidatis, attenuatis, fructiferis, brevissimis congestis. — *Chondria obtusa γ Delli* Ag. Sp. 342. — *Fucus cyanospermus* Delile, Égyp. t. 57 (exagerata). — *Fucus spinulosus* Esper. Fuc. t. 36 (mediocris).

Souvent jetée à la côte des golfes de Messénie et de Laconie au printemps; retrouvée à Thermia et au pourtour du golfe Sarronique.

Obs. Dans son plus grand état de fraîcheur cette plante est d'un vert tendre tirant au bleu pâle, à cause de sa transparence, et ne tarde pas à passer au jaunâtre et au blanchâtre; pour peu qu'elle demeure exposée à l'air et au soleil; elle prend, en se desséchant, une consistance cornée. L'une des plus longues entre les Laurencies, elle est aussi l'une des plus grêles.

1476 LAURENCIA THYRSOIDES Bory. — *Fronde* tereti vage-ramosa: *Ramis* pyramidatis undique ramentis densissimis brevissimis apice lobato-clavatis vestitis. — *Chondria papillosa β Thyrsoides* Ag. Sp. 345. — *Fucus thyrsoides* Turn. Fuc. t. 19 (mediocris).

L'île de Marathonisi. Nous avons reçu des fragmens de la même plante de la baie de Naples, par le professeur Tenore, et de celle de Cadix par Don Simon de Rojas-y-Clemente.

1477 ALCYONIDIUM NEMALION Bory. — *Fronde* funiformi cylindrica subsimplici aut vage divisa attenuata gelatinoso-elastica diaphano-fulva. — *Fucus Nemalion* Bertol. Amœn. ital. p. 300, pl. V, fig. 9 (bona).

En grande quantité au cap Ténare, croissant sur les rochers battus des vagues, s'entortillant autour des Cystoseyres et des Sargasses qui bravent avec cette singulière plante la fureur des mers sur l'extrémité du redoutable promontoire.

Bertoloni, qui fit connaître cet hydrophyte, l'a fort bien décrit pour l'avoir observé dans l'Adriatique. Agardh, ne l'ayant probablement jamais vu, l'a rapporté comme au hasard (Sp. 267) au genre *Chordaria*, avec lequel on ne sau-

rait lui trouver le moindre rapport d'organisation ou même d'aspect. L'examen que nous en avons fait au microscope, nous a convaincu que cet Hydrophyle devait être placé à côté de l'*Alcyonidium defractum*, qui est l'*Ulva defracta*, si bien figurée dans l'*English Botany*, pl. 1626. Cette dernière plante, qui est de nos mers septentrionales, diffère de celle de l'Adriatique par sa couleur tirant au rose très-pâle, et en ce qu'elle est beaucoup plus petite. L'Alcyonidée qui nous occupe, a ses frondes de la grosseur et de la teinte des plus fortes cordes de contrebasse en boyau, très-rarement divisées, longues de six pouces à plusieurs pieds, très-élastiques, assez tenaces, gélatineuses au tact, croissant isolées ou en touffes, qui finissent par s'entrelacer : en séchant elles diminuent de volume, on dirait des *re* ou des *mi* de guitare entortillés. Lorsqu'on les plonge dans l'eau douce, après plusieurs mois de dessiccation, elles y reviennent fort bien, et peuvent être préparées sur le papier, où elles adhèrent fortement, pour peu qu'on les presse. Gardées dans l'eau douce, elles s'y réduisent en une matière gélatineuse; on n'y trouve pas plus de traces d'animalité que dans les autres espèces du genre, dont Lamouroux avait fini fort mal à propos par faire des Polypiers.

1478 ASPEROCOCCUS SINUOSUS Bory. — *Fronde* sessili irregulariter orbiculata bullata sinuoso-plicata. — *Encœlium sinuosum* Ag. Sp. 146.

Cette plante, que nous avons reçue de Cadix, de Marseille, de Corse et d'Alger, est fréquemment rejetée au rivage dans la baie de Navarin et à Modon; nous en avons trouvé de fort beaux échantillons sur place, entre les rochers sous-marins de l'île de Marathonisi dans le golfe de Laconie et dans la presqu'île de Métana.

1479 CAULERPA PROLIFERA Lamx. *Ess.* p. 67. — Ag. Sp. 444 et Syst. 184. — *Frondibus* petiolatis ovato-linearibus stangulato-proliferis obtusissimis. — Delile, Égypt. pl. 105. — *Caulerpa ocellata* Lamx. loc. cit (par double emploi). — *Ulva* Cand. — *Fucus ophioglossum* Turn. Hist. t. 58 (mediocris).

Rampant sur le fond sablonneux ou vaseux aux côtes qui s'adoucissent en plage, particulièrement au fond de la baie de Navarin entre Sphactérie et Pylos; aux moulins d'Argos; dans le marais que nous regardons comme le véritable Lerne de l'antiquité près d'Astros, etc.

1480 ANADIOMENE FLABELLATA Lmx. *Polyp.* 365, pl. 14, fig. 3 (voy. pl. XXXVII, fig. 5). — *Fronde* flabellato-repanda lobata : *Venis* areolatis subpalmatis. — *Anadiomene stellata* Ag. Sp. 400. — *Ulva stellata* Wulf. Crypt. aq., p. 6.

Jetée en abondance par les flots, pendant le mois de Septembre, sur la plage de Nisée ou port de Mégare, au fond du golfe Saronique.

Obs. L'une des plus élégantes productions de la mer, lorsqu'on la soumet au moindre grossissement. Sa consistance est un peu sèche, et nous n'y avons pas trouvé le mucus que Lamouroux dit l'environner; elle est d'un vert pâle. Nous ne voyons pas pourquoi Agardh substitua le nom spécifique de *stellata*, pour une plante qui n'a rien d'étoilé, à celui très-convenable de *flabellata*, donné par Lamouroux. Les frondes en éventail ou irrégulièrement arrondies et lobées, mais atténuées vers leur racine, ont quelquefois jusqu'à deux pouces de long; mais plus généralement elles ne dépassent pas de huit à quinze lignes.

1481 TETRASPORA MARSUPIALIS Bory. — Tenera, lubrica obovato-cylindracea sinuato-bullosa demum explanata. — *Ulva bullosa* Ag. Syst. 190 (excl. syn. Dillenii) et *Tetraspora gelatinosa*, 188. — *Ulva gelatinosa* Vauch. Conf. 234, pl. 17, fig. 2.

Le torrent de Mousousta et le vallon de Messène, en Mars et Avril, aux endroits où l'eau coule fort doucement.

1482 ULVA UMBILICALIS Roth. *Cat.* III, 325. — Bory, Coq. p. 189. — *Fronde* expansa ex puncto laminæ adfixa irregulariter orbiculata undulato-lobata tenerrima. — *Ulva latissima* γ Ag. Sp. 408. — Esper. Ulv. t. 1. — *Ulva lactuca* English Bot. 1551. — *Fucus creticus lactucæfolio sesquipedali et bipedali* Tourn. Cor. p. 40, sec. herb. suum.

Par-ci par-là sur les côtes de Morée, notamment à l'île de Marathonisi et dans les étangs salés que nous regardons comme le véritable Lerne de l'antiquité; ses expansions deviennent très-considérables dans ce dernier lieu, où elle s'étend à l'abri de la fureur des vagues qui, sur les rivages trop battus, empêchent la plante d'atteindre au point d'accroissement qui lui est propre. Le port de Syra en offre aussi de beaux pieds par la même raison; on la confond mal à propos avec l'*Ulva latissima* L., que nous n'avons pas trouvée dans la Méditerranée.

1483 ULVA RIGIDA Ag. *Sp.* 410. — *Fronde* expansa, undulato-crispa membranaceo-rigida lobato-premorsa ad basin fissa atro-viride. — An *Ulva plicata* Roth. Cat. I, 208? Le synonyme de l'*English Botany*, que lui rapporte le professeur de Lund, ne lui convient nullement, et doit se rapporter à l'*Ulva umbilicalis* dans l'état de jeunesse.

Du cratère de Santorin, avec la suivante, et des rochers de Sapience.

1484 ULVA FASCIATA Bory, *Coq.* p. 190. — *Fronde* subcartilaginea lobato-lacerata laciniataque : *Laciniis* divisis undulato-crispis linearibus margine viridioribus. — Delile, Égypt. p. 153, pl. 58 (mediocris). — *Ulva latissima* β *palmata* Ag. Sp. 409. — *Ulva lactuca* Esp. Ulv. 3.

Cette Ulve est l'une des plus communes de la Méditerranée, c'est surtout à San-

torin que nous l'avons recueillie, en remarquant qu'elle est l'hydrophyte par excellence des bords coupés à pic de l'intérieur de ce volcan : elle diffère par sa consistance plus ferme et sa couleur plus intense de toutes les autres espèces, et se confond presque par ce dernier caractère avec la précédente.

1485 SOLENIA FUSCATA Bory. — Fuscata : *Fronde* simplicissima cylindraceo-inflata attenuato-subulata membranaceo-cartilaginea. — *Scytosiphon filum ε fistulosus* Ag. Sp. 163. — *Varietas ζ* Syst. 258. — *Ulva fistulosa* Huds. Fl. angl. 569.

Sapience, à la pointe de Messénie; les côtes du Magne et jusques dans le courant qui vient des sources salées d'Armyros.

1486 SOLENIA COMPRESSA Ag. *Syst.* 186. — Bory, Coq. p. 201. — *Fronde* lineari-compressa ramosa aut e superficie prolifera inferne attenuata. — *Ulva compressa* L. Sp. 1632. — Ag. Sp. 420. — *Scytosiphon compressum* Lyngb.

Dans le courant qui résulte des sources salées d'Armyros et autres lieux du Magne maritime; par-ci par-là sur le reste des côtes de Morée; le port de Syra dans l'Archipel.

1487 ECTOSPERMA DICHOTOMA Bory. — *Filamentis* majusculis longioribus cæspitoso-fasciculatis divergentibus apice dichotomis : *Capsulis* globosis sessilibus solitariis sparsis. — *Vaucheria* Lyngb. Hydr. dan., p. 75, t. 19. — Ag. Syst. 171. — *Conferva dichotoma* L. Sp. 1635. — Dillw. Brit. conf. p. 36, n.° 1, plat. 15. *Conferva dichotoma setis porcinis similis*, Dill. Musc. p. 17, tab. 3, fig. 9.

En grande eau, parmi les plantes qui croissent dans la prise de Koubeli.

1488 ECTOSPERMA CÆSPITOSA Vauch. *Conf.* p. 28, pl. 2, fig. 4. — *Filamentis* capillaribus cæspitosis intricatis dichotomo-ramosis : *Capsulis* ovatis geminatis in extremitate ramulorum ultimis dispositis. — *Vaucheria cæspitosa* Lyngb. Hydr. dan. p. 81, t. 23. — Ag. Syst. 174.

Autour de quelques fontaines, sur les pierres dans le torrent de Messène au printemps quand l'eau y coule, et persistant assez long-temps, quand elle a disparu, en tapis gazonneux serrés et conservant l'humidité.

*1489 LIAGORA CLADONIÆFORMIS Bory. — Albida : *Fronde* e basi in ramis filiformibus cylindraceis dichotomis divisa : *Ramis* laxe implexis subulato-furcatis.

Jolie espèce, que nous avons reçue en très-bel état de Bonifacio dans l'île de Corse, et dont nous avons trouvé quelques fragmens jetés sur les côtes de Laconie.

Descr. Les touffes que forme ce *Liagora* sont quelquefois composées d'une seule fronde, qui se fourche dès sa base et produit par ses nombreuses dichotomies

une multitude de divisions et de rameaux cylindracés de la grosseur d'un *mi* de guitare au plus, ou d'un fil assez fort. Ces rameaux, qui vont toujours en se fourchant d'une manière assez régulière, sont lâchement entremêlés et rappellent par leur mollesse, leur couleur et leur disposition, la figure de certaines variétés du *Lichen rangiferinus* de Linné, ou de quelques autres Cénomyces voisins, appelés Cladonies par plusieurs botanistes. Cette espèce acquiert jusqu'à trois pouces ou un peu plus de longueur.

1490 LIAGORA DISTENTA Lamx. *Polyp.* 340. — Ag. Sp. 394. — Albida : *Fronde* virgata complanata vage ramosa : *Ramis* ramulisque sparsis distentis subreticulato-lacunosis apice furcatis. — *Fucus lichenoides* Desfont. Atlant. 11, 427.

Métana, sur la côte intérieure du nord-ouest.

1491 LIAGORA CERANOIDES Lamx. *Polyp.* 239. — *Fronde* subcompressiuscula ramosissima : *Ramis* obsolete dichotomis cylindraceis intricatis viride-albicantibus. — *Liagora viscida* Ag. Sp. 395. (Syn. Turneri exclus.)

Très-commune sur les côtes de Sapience, du Magne et de l'Argolide. Le nom spécifique d'Agardh ne peut être conservé, comme convenant à toutes les espèces du genre *Liagora*, qui sont essentiellement visqueuses.

ARTICULATÆ.

1492 RHODOMELA PINASTROIDES Ag. *Sp.* 380. — *Fronde* ramoso-fastigiata atro-purpurea nigrescens : *Ramis* ramosis undique ramulis simplicibus articulatis subsecundis involutisque obtectis. — *Gigartina pinastroides* Lyngb. Hydr. dan. p. 45. — *Fucus pinastroides* Turn. Hist. Fuc. t. 11. — Engl. Bot. t. 1042.

Par fragmens jetés au rivage.

1493 MYRSIDRUM BERTOLONII Bory. — Major cylindraceo-clavatus : *Ramulis* densissime verticillatis trichotomis obtusis apicibus bifidis. — *Fucus vermicularis* Bertol. Amœn. ital. 308. — *Spongia* Scop. Carn. ed. 2, II. 412, tab. 64. — *Conferva clavæformis* Roth. Cat. III, 315. — *Cladostephus* Ag. Syst. 169.

Abonde à Sapience au lieu où nous y mouillâmes; sur la côte du voisinage de la soufrière à Milo; l'Argentière, etc. Nous avons reçu cette plante de l'Adriatique et de Corse; M. le capitaine du génie Solier, habile naturaliste de Marseille, nous l'a communiquée, comme ayant été recueillie dans l'île de Pomègue. Elle croit, en petites touffes ou en gazons serrés d'un vert tendre et muqueux, sur les roches que recouvrent un peu de débris arénacés qui se mêlent toujours à ces touffes. La plante d'Égypte, que M. Savigny a représentée dans le grand ouvrage de la Commission (Pl. I des Algues, fig. 1), et que M. Audouin cite dans ses Explications (t. II de l'Hist. nat., p. 246), est une espèce différente, dont M. Delile nous a

donné divers échantillons, qu'il recueillit dans les environs d'Alexandrie, et que l'illustre historien des Croisades nous a rapportée dernièrement des mêmes lieux. Celle-ci est beaucoup plus petite dans toutes ses parties, dépassant rarement cinq lignes de hauteur. La nôtre, beaucoup plus épaisse, atteint quelquefois à dix-huit lignes et plus. Le nom de *vermicularis* ne pouvant lui convenir, à cause de sa forme et de sa belle couleur d'un vert tendre, nous la dédions au botaniste qui l'a si bien décrite, en la transportant au genre *Myrsidrum* de Rafinesque, qu'il faut conserver après en avoir élagué celles des espèces du genre *Spongodium*, que le floriste de Sicile y avait entassées. Les caractères du genre, ainsi amendé, consisteront désormais dans la forme des ramules, qui, au lieu d'être simples et sétifères, sont trichotomes; et dans les gongyles, qui, au lieu d'être latéraux, extérieurs et en forme de fruits de Piment, sont terminaux, affectant l'aspect de ceux des Laurencies. Les Myrsidres deviennent bruns et même noirs, peu après qu'on les a tirés de la mer, et colorent presque aussitôt l'eau douce, ou toute autre liqueur dans laquelle on les plonge, en brun très-intense, même quand on change l'eau à plusieurs reprises; en se desséchant, ces plantes prennent dans l'herbier la consistance de petites éponges, quoiqu'elles aient été très-gélatineuses dans l'état frais.

*1494 CLADOSTEPHUS HEDWIGIOIDES Bory. (Voyez la vignette qui termine le présent chapitre, p. 337.) — Fusco-nigra rigidiuscula : *Caule* sublignoso inferne ramosissimo denudato : *Ramis* obsolete dichotomis implexis ramulis simplicis subverticillatis densissime obtectis. — (*a* la plante de grandeur naturelle, *b* extrémité d'un rameau à la loupe, *c* ramule vu au microscope.)

Croît en touffes noirâtres, fournies, un peu durés au toucher, dans le petit bassin que forme, au sortir des rochers, la source salée de Mili près d'Armyros, au-dessus des meules que cette source fait tourner; il y sert d'asyle à la multitude de petites Crevettes et de Mélanies, qu'on trouve dans ces eaux.

Descr. Long de trois à cinq pouces; tiges dures, cylindracées, dénudées, noires, presque ligneuses et d'une consistance qu'on ne trouve guère dans les Hydrophytes, émettant une multitude de rameaux, qui se divisent assez régulièrement en se fourchant; ces rameaux sont également d'une consistance rigide, et se mêlent de manière à former des touffes confuses, qui ne se confondent point en masses mucilagineuses au sortir de l'eau, mais qui rappellent assez, par leur aspect et leur rigidité, les paquets d'*Hedwigia aquatica*, de Fontinales ou autres Mousses aquatiques. Au premier coup d'œil, nous y vîmes un végétal de cet ordre, mais le microscope nous y a démontré, surtout dans les parties supérieures de la plante, des ramules simples, bruns, cylindracés, arqués en dedans, subulés, longs d'un millimètre au plus, et couvrant comme un duvet grossier la totalité

des rameaux, où ils tendent à prendre la figure du verticille. Ces ramules sont obscurément formés d'articles rapprochés transversalement, fort étroits; ils sont plus longs à l'extrémité de la plante, où ils forment une sorte de petit pinceau, que sur le reste des tiges, qui, se dépouillant dans l'état de vétusté, finissent par avoir l'air d'un paquet de vieilles racines de phanérogames entrelacées, crêpées, noircies et détériorées, adhérentes aux pierres submergées.

*1495 CLADOSTEPHUS DUBIUS Bory, Pl. XXXVII, fig. 6. — Purpurascens: *Fronde* ramosissima laxe flexuosa: *Ramis* obsolete dichotomis ramulis sparsis densissime obtectis: *Ramulis* divisis articulatis, articulis alternatim diaphanis et coloratis.

Nous n'avons trouvé cette belle plante, dont la fructification nous a échappé, et qui serait peut-être susceptible de devenir le type d'un genre nouveau, que sur les côtes de la presqu'île de Méuana, notamment vis-à-vis Égyne. Elle y couvrait de ses touffes flexibles les laves dont les fragmens forment le fond de la mer à un ou trois pieds de profondeur, et s'élevait aussi des tiges du peu d'autres Hydrophytes qui croissent en ces lieux.

Descr. D'un empâtement à peine distinct, que l'ongle trouve gélatineux, mais consistant quand on veut détacher la plante du rocher, s'élèvent quelques tiges de la grosseur d'une forte plume de corbeau, très-divisées et produisant un grand nombre de rameaux fourchus ou obscurément dichotomes, qui vont en s'amincissant vers leur pointe. La plante entière peut avoir de deux à six pouces de long: elle est muqueuse au tact, et se réunit en masse quand on la sort de l'eau; elle paraît toute recouverte d'un duvet pourpré, lie de vin ou rosé. Vues au microscope, ses tiges et rameaux sont composés d'un plexus filamenteux décoloré, fort serré, formant une masse de la surface de laquelle s'échappent en quantité les filamens rameux ou sétules dont le duvet colorant est composé. Celles-ci, qui sont fort visibles à l'œil nu, mais qui n'atteignent pas à un tiers de millimètre, sont pressées, rameuses ou plutôt trois et quatre fois divisées, ayant l'aspect de petites Borynes parasites ou du *Conferva lanuginosa* de Dillwin (Brit. Conf. pl. 45, fig. 15), qui donne une idée assez exacte de notre plante. Dans les vieux individus, où les ramules ont disparu en partie, les filamens dénudés, qui persistent, paraissent blanchâtres et demeurent muqueux au toucher, on dirait une espèce de *Liagora*, sur laquelle le duvet coloré fut le résultat de quelque parasite.

1496 SPHACELLARIA SCOPARIA Lyngb. *Hydr. dan.* 104. — *Conferva scoparia* L. Sp. 1635. — Dillw. Brit. Conf. pl. 52, Engl. Bot. 1552. — *Conferva marina pennata* Dill. Muse. tab. 4, fig. 23.

1497 SPHACELLARIA PENNATA Lyngb. *Hydr. dan.* t. 31. — Ramosissima : *Ramis* alternis subpinnatis : *Filis* tenuibus striatis. — *S. cirrhosa* Ag. Syst. 164.

1498 SPHACELLARIA DISTICHA Lyngb. *Hydr. dan.* t. 31. — Ramosa : *Filis* decomposito-pinnatis pinnatisque alternis subalatis. — *S. filicina* Ag. Syst. 166.

Ces trois espèces, communes dans toute la Méditerranée, sont jetées aux rivages en divers points du pourtour de la Morée.

1499 BORYNA DIAPHANA Grat. *Dict. class.* t. 11. — *Ramis* furcatis ; *Geniculis* globosis nudis coloratis. — *Ceramium diaphanum* Roth. — Lyngb. — Ag. — *Conferva elegans* Roth. Catal. 1, tab. 5, fig. 4.

Parasite sur diverses plantes marines.

1500 BORYNA CILIATA β FERRUGINEA Grat. — *Fronde* dichotoma minus ramosa : *Ramis* apice non aut pene forcipatis : *Articulis* cylindraceis alternatim diaphanis glabris et ferrugineo-flavis asperis.

Diffère du type en ce que ses touffes sont moins fournies, ses frondes moins rameuses, ses filamens plus lâches et plus longs, ayant leurs extrémités simplement fourchues et non en forceps recourbé, avec leurs articles hispides colorés, cylindracés et d'un rougeâtre ferrugineux, au lieu de se renfler en globules, et de se teindre en rouge violet foncé.

Parasite sur les Cystoseires du cap Ténare.

1501 CERAMIUM MINIATUM Agardh, *Syst.* 141. — *Filis* ramosis purpureo-coccineis : *Ramis* vagis virgatis : *Ramulis* alternis tenuioribus articulis diametro duplo longioribus. — *Conferva miniata* Herbier de Draparnaud.

Trouvé flottant sur les rives du golfe de Laconie, notamment parmi les ruines des bains de l'antique Gytium, près de Marathonisi.

1502 CERAMIUM SERICEUM Bory. — *Filamentis* ramosissimis : *Ramis* sericeis inferioribus ternato-trichotomis, superioribus obsolete dichotomis : *Ramulis* ultimis subsecundis fasciculato-confertis : *Articulis* longissimis : *Capsulis*....? — *Conferva sericea* α Lyngb. Hydr. dan. t. 53. — Flor. dan. t. 651, fig. 1.

Dans l'eau rapide de l'aqueduc de Navarin, partout où elle était pure et mise à découvert par la rupture de ses parois; notamment le long de l'hôpital de la marine; revu dans l'Eurotas et en divers autres endroits.

1503 CERAMIUM FRACTUM β ELONGATUM Bory. — *Filamentis* ramosissimis flexuosis laxe divisis : *Ramis* divaricatis elongatis subalternis : *Articulis* diaphanis diametro quadruplo longioribus : *Capsulis* ovatis sparsis. — *Conferva fracta* β *elongata* Roth. Catal. 1, p. 181. — Lyngb. Hydr. dan. p. 152.

Les fossés des environs marécageux de Napoli; la flaque d'eau du bord de la

mer, où se dégage le trop plein refroidi de la source chaude de Thermia; dans l'Archipel, Tine, etc.

1504 ANDUINELLA SILICULOSA Bory. — *Filamentis* dense ramosissimis tenuioribus: *Ramulis* tenuissime arachnoideis omnibus alternis ferrugineo-flavis: *Articulis* diametro sesquilongioribus. — *Ectocarpus siliculosus* Lyngb. Hydr. dan. 131, t. 43. — *Conferva siliculosa* Dillw. Brit. Conf. p. 69, n.° 112, suppl. tab. E.

Croissant sur les tiges des plantes immergées, le long de la route qui borde l'étang d'Osman-Aga, au pied de l'escarpement de Pylos.

Obs. C'est fort mal à propos qu'Agardh (*Syst.* 161) a confondu cette espèce avec l'*Ectospermum littoralis* de Lyngbye (*Conferva littoralis* L. Sp. 1635), sous le même nom et comme ne faisant qu'une espèce; les deux plantes appartiennent à deux genres différens.

1505 CONFERVA CATENATA L. *Sp.* 1636. — *Filamentis* trichotomis ramosis: *Ramis* subfasciculatis exsiccatione nitentibus: *Articulis* irregulariter inflatis diametro triplo longioribus. — Ag. Syst. 119. — Dill. Musc. tab. 5, fig. 27.

L'une des plantes les plus communes de la Méditerranée, où la vague en jette souvent des paquets sur tous les rivages.

1506 CONFERVA LINUM Roth. *Cat.* I, p. 174; II, pag. 257. — *Filis* simplicibus crassiusculis crispatis laxe implexis articulis subquadratis. — Lyng. Hydr. dan. p. 147, tab. 50, fig. D. — Engl. Bot. 2363. — *Conferva capillaris* Dillw. Brit. Conf. tab. 9.

Du grand étang salé que nous regardons comme le véritable Lerne de l'antiquité, près d'Astros.

1507 CONFERVA CAPILLARIS L. *Sp.* 1636. — *Filis* simplicibus crispato-implicatis proliferisque: *Articulis* diametro duplo longioribus siccitate alternatim compressis. — Lyngb. Hydr. dan. 141, tab. 47, fig. F (mala). — Engl. Bot. 2364. — *Conferva crispata* Dillw. Brit. Conf. suppl. tab. B (mala). — *Prolifera crispata* Vauch. Conf. p. 130, tab. 14, fig. 2.

Formant de grandes masses en nuages, aux lieux où l'eau est tranquille, dans les torrens de Messénie pendant le printemps; le bassin d'eau douceâtre du moulin de Dzanettaki près de Marathonisi, en été.

1508 VAUCHERIA BOMBYCINA Bory. — *Filamentis* implexis articulis quadratis viride diaphanis: *Gongilibus* sphæricis sparsis opacis fuscescentibus.

Diffère du *V. vesicata* des auteurs, en ce que ses filamens sont moins fins, et qu'elle n'adhère pas au papier. En se desséchant sa couleur devient plus pâle, tirant au grisâtre, et toute la plante se déforme en flocons, comme le ferait de la charpie mouillée; les articles sont carrés et les renflemens ronds, épars, mais assez rapprochés quand ils sont développés, d'une couleur tirant au violâtre et

parfaitement opaques. Il est inutile de répéter ici que notre genre *Vaucheria* correspond aux Prolifères de M. Vaucher.

Trouvée dans les trous profonds des rochers calcaires de Pylos, où l'eau pluviale séjourne jusques assez avant dans le printemps; près la prise d'eau de Koubeh, etc.

1509 SALMACIS PORTICALIS Bory, *Dict. class.* t. 15, p. 77. — *Filamentis* tenuioribus lubricis elegantèr viride-lutescentibus : *Spira* unica in formâ porticûs arcuati disposita. — *Zygnema quininum* β Lyngb. Hydr. dan. p. 173. — *Conjugata porticalis* Vauch. Conf. p. 66, pl. 5, fig. 1. — *Conferva porticalis* Mull. Nov. act. Petrop. 3, p. 90, tab. 1, fig. 2, 3 (Psychodia?).

Le petit marécage qui est contre la prise d'eau de l'aqueduc de Koubeh, avec la précédente.

*1510 BANGIA SERICEA Bory. — *Filamentis* longissimis compressiusculis tenuioribus implexis fuscatis exsiccatione sericeo-violaceis.

Très-belle espèce, parasite sur les plantes inondées du petit bassin que forme, en sortant des rochers, la grande source salée des moulins voisins d'Armyros, sur la côte du Magne.

Descr. Filamens simples, un peu comprimés, longs de six à huit pouces, très-fins et touffus, d'une teinte brunâtre, tirant au brun-rouge, couvrant en flocons mollement flexueux les plantes du bassin où elle croît comme les écheveaux de soie, et s'appliquant aux doigts mouillés quand on la saisit; elle adhère lâchement au papier, où elle est devenue d'un beau violet brillant par la dessiccation. Vue au microscope, elle ressemble assez à la figure grossie que donne l'*English Botany* du *Conferva atropurpurea*, pl. 2085, laquelle est aussi une espèce de ce genre *Bangia* qui nous paraît être susceptible de révision.

*1511 BANGIA THÆRASIÆ Bory. — *Cæspitosa*, viridi-fusca : *Filis* simplicibus minutissimis sericeis : *Granulis* ovatis sparsis.

Couvrant d'un duvet vert foncé brunâtre les corps inondés au pourtour du Paléo-Kaïméni de Santorin. Cette espèce est fort voisine du *Bangia micans* de Lyngbye (*Hydr. dan. tab.* 25, A). La figure gravée par ce prince des Algologues donne une assez juste idée de notre plante, qui est d'une tout autre couleur, lorsqu'elle est vivante, que l'espèce des mers septentrionales, mais qui prend comme elle un aspect brillant grisâtre par la dessiccation.

1512 THOREA RAMOSISSIMA Bory, *Ann. Mus.* t. 12, p. 126, pl. 18, fig. 1. — Berlin. Mag. 1808, t. 6, fig. 1. — *Caule* longissimo ramosissimo : *Ramis* sparsis elongatis tomento atro-fusco dense vestitis. — Agardh, Syst. alg. 56. — Moug. Vosg. n.° 795. — *Batrachospermum hispidum* Cand. — *Conferva hispida* Thore.

De fort beaux échantillons de cette plante ont été recueillis par M. Despréaux dans l'Eurotas vers l'embouchure de ce fleuve, où nous ne l'avons pas revue. Ils sont devenus violacés, parce que leur dessiccation aura été négligée. Découverte en 1802, dans l'Adour devant la ville de Dax, par notre ami Thore, cette plante a été retrouvée dans le Rhin, sous Strasbourg, par M. Mougeot. La Seine à Marli, et sous le pont de Neuilly particulièrement, en est remplie; de magnifiques individus ont, dans ce dernier lieu, plusieurs pieds de long et y flottent mollement, comme ferait un long écheveau de soie ou un fauber de navire.

1513 DRAPARNALDIA MUTABILIS Bory, *Ann. Mus.* 12, p. 400, pl. 35, fig. 1. — *Filamentis* vage-ramosis lubricis: *Ramis* fasciculato-confertis brevinsculis. — Moug. Vosges, n.° 498. — *Batrachospermum glomeratum* Vauch. Conf. 114, pl. 12, fig. 1. — Lyngb. Hydr. dan. t. 64 (bona). — *Conferva mutabilis* Roth. Cat. — Dillw. Brit. Conf. pl. 12 (perfecta). La synonymie de cette plante est devenue très-confuse dans les Algologues modernes.

L'eau pure et coulant fort doucement du vallon de Mousousta, à la mi-Mars.

1514 BATRACHOSPERMA LUDIBUNDA α MONILIFORMA Bory, *Ann. Mus.* 12, p. 310, pl. 30, fig. 1. — Ramosissima: *Filamentis* subdichotomo-corymbosis: *Verticillis* spharicis. — Mougeot, Vosges, n.° 496. — *Batrachospermum moniliforme* γ *Borynum* Ag. Syst. 54. — Vauch. Conf. p. 112, pl. 11, fig. 3. — *Conferva gelatinosa* L. Sp. 1635. — Dill. Musc. t. 7, fig. 42 — 44.

Diverses fontaines et plusieurs képhalovritzi de la Morée, notamment entre l'embouchure de la Néda et Arcadia; au camp de Kokla, sur la route de ce dernier lieu à Messène; par tous les environs de Carithène, où cette plante devenait surtout fort grande dans le bassin d'un moulin à eau alimenté par l'Alphée.

1515 NOSTOC VERRUCOSUM Vaucher. *Conf.* 225, pl. 16, fig. 3 (mediocris). — Subglobosa plicata fasciculata coriacea solida demum cava membranaceo-cartilaginea fusco-atra. — Moug. Vosg. n.° 798. — Ag. Syst. 21. — *Tremella verrucosa* L. Sp. 1625. — *Tremella fluviatilis* Dillw. Musc. 54, t. 10, fig. 16 (bona). — *Linckia palustris gelatinosa saxis adnascens* etc. Mich. Nov. gen. t. 67, fig. 2 (bona).

Sur les pierres, dans les torrens où l'eau coule souvent avec rapidité, en Avril, notamment dans la vallée de Messène et à Koubeh. Quand l'eau vient à stagner et que la matière gélatineuse de l'intérieur a été émise, la plante change d'aspect et devient presque membraneuse, de globuleuse, ou à peu près, qu'elle fut d'abord.

1516 ANABAINA MONTICULOSA Bory, *Dict. clas.* t. 12, p. 482. — Gelatinoso-carnosa crassa compacta externe viridissima, interne pallidior, inferne albida (PSYCHODIA).

Formant des croûtes épaisses au fond des fossés d'eau très-chaude, douce, saumâtre et salée, de la plaine marécageuse de Milo, où, se détachant du fond et des parois, elle finit par flotter en masses plus ou moins considérables, pénétrées de chaleur et comme tendineuses, on dirait des morceaux de cartilages ramollis. La même substance croît aux Thermes de Néris dans la France centrale. C'est à M. Gay que nous dûmes les premières notions de cette espèce remarquable, en 1827.

1517 OSCILLARIA ADANSONII Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 463 (Psychodia).

Les parois inférieures et le fond humide des citernes ruinées de l'acropole de Pylos, et le bas des murs de quelques fontaines, notamment à Tine.

1518 OSCILLARIA URBICA Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 464 (Psychodia).

Les bourbiers des rues de Modon, lorsque nous y arrivâmes; la sécheresse est sans doute cause que nous ne l'avons pas revue ailleurs, notamment à Nauplie, où la voie publique est habituellement trop mal tenue pour que cet Oscillaire n'y abonde pas dans la saison favorable.

1519 NEMATOPLATA ARCUATA Bory. — *Filamentis* solitariis brevibus arcuatis flavescentibus : *Articulis* diametrum longitudine æquantibus transversim minutissime striatis flavo-fuscescentibus. — *Diatoma arcuatum* Lyngb. Hydr. dan. p. 180, tab. 62, fig. 3. — *Diatoma striatulum* Ag. Syst. 6. — *Conferva striatula* Engl. Bot. 1928 (Psychodia).

Espèce microscopique de l'eau de mer, trouvée parasite entre les ramules du *Cladostephus dubius*, n.° 1495.

1520 DIATOMA BIDULPHIANUM Ag. *Syst.* 5. — Virescens : *Segmentis* longitudinaliter grosse striatis fascia transversa centrali pellucida corpusculis purpureis in medio repleta. — *Conferva bidulphiana* Engl. Bot. 1762 (Psychodia).

Espèce microscopique, parasite sur les Hydrophytes marins, notamment sur le *Cladostephus dubius*, avec l'espèce précédente.

1521 DIATOMA OBLIQUATUM Ag. *Syst.* 6. — Pallide fuscata segmentis diametro duplo longioribus obliquis trifasciatis unipunctatis. — *Conferva obliquata* Engl. Bot. 2869 (Psychodia).

Avec les deux précédentes, au pourtour de la presqu'île de Métana.

1522 ACHNANTHES VECCILUM Bory. — *Stipite* elongato : *Articulis* 1-4 arcuatis unipunctatis. — *Achnanthes longipes* Ag. Syst. 1. — *Conferva stipitata* Engl. Bot. 2488 (Psychodia).

Espèce microscopique, trouvée parasite sur les autres Hydrophytes de la mer Sarronique et de l'Archipel.

1523 CHAOS PRIMORDIALIS Bory, *Dict. class.* t. 3, p. 15 et 472.

Cette substance, qui forme pour ainsi dire la matrice ou gangue des règnes organiques, tapisse dans les eaux de la Morée la surface des rochers inondés, comme dans le reste de l'Europe. Elle formait au printemps, dans le fond du Silozo ou torrent de Modon, quand l'eau y coulait, un enduit laiteux, souvent assez épais, qui s'échappait par fragmens glaireux et qui, desséché sur le papier, y adhère imparfaitement en taches jaunâtres, légèrement brillantes. Cet aspect un peu micacé vient de ce que la masse du *Chaos primordialis* était pénétrée de deux espèces de Psychodiés microscopiques, que nous avons décrites sous les noms de *Bacillaria communis* et *Lyngbyi*, dans le tome II du Dictionnaire Helmintologique de l'Encyclopédie, par ordre de matières, sous les n.os 3 et 5.

ADDENDA ET EMENDANDA.

40 VALERIANA INCRASSATA Chaub. *Fragm. inedit.* — Muricato-hispidula rigida: Ramis floriferis incrassatis antice canaliculatis adbreviatis: Fructu ovato hirto coronato dentibus quatuor quarto multo majore utrinque unidentato. ☉

Fl. P. Les environs de Navarin.

Nor. Folia caulina suprema basi dentato-sublobata. Fructus corona semen subadæquans.

Obs. Très-voisine par la forme de son fruit du *V. dentata* β (*V. eriocarpa* Desv.). Elle en diffère essentiellement par ses rameaux plus raides, renflés au-dessous des bouquets de fleurs et canaliculés à leur face interne. A cet égard c'est en quelque sorte une miniature du *V. Cornucopiæ*. Elle se retrouve abondamment à Toulouse sur les berges du canal du Languedoc, notamment au-dessus du faubourg Saint-Étienne, et sur les rives de la Garonne jusqu'à Agen.

65* CYPERUS FLAVESCENS L. *Sp.* 68. — Culmo triquetro nudo: Umbella subcomposita: Spicis confertis lanceolatis obtusis subquaternis: Involucris subtriphyllis foliisque lineari-angustissimis. ☉ — Lam. Ill. t. 38, fig. 1.

Fl. P. Quelques endroits frais des basse et moyenne régions de la Morée et des grandes îles.

90 TYPHA ANGUSTATA Bory et Chaub. — Foliis linearibus latiusculis planis: Spica feminea gracilissima elongata culmo vix crassiore: Spica mascula longe discreta. ♆

β. Spica feminea masculaque subcontiguis.

Nor. Differt a *T. latifolia* L. spica mascula segregata gracilissima, ut in *T. minore* L.; a *T. angustifolia* L. spica valde graciliore et foliis latioribus nec semicylindricis; a *T. minore* L. culmo multo altiore foliisque planis nec subulato-canaliculatis.

Obs. Cette espèce doit remplacer dans notre Flore le *T. media* (n.° 90), auquel nous avions d'abord cru pouvoir la rapporter, et qui n'a jamais été observé en Morée. L'*habitat* seul doit être conservé dans l'article, dont celui-ci forme la correction.

264* ECHIUM CRETICUM L. *Sp.* 200 et *Mant.* 334. — Vix pedale pilis rigidis hispidum: Caule diffuse ramoso prostrato: Foliis ovato-oblongis, intermediis breviter petiolatis: Calycibus axillaribus demum distantibus amplisque tubo corollæ exiguæ longioribus: Genitalibus inclusis. ♆ — *E. parviflorum* Roth. — *E. calycinum* Viv. — *E. prostratum* Tenor.

Fl. d'abord purpurines, puis bleues, E. Les environs de Navarin; Naxie, etc.

264ᵃ ECHIUM DIFFUSUM Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 182. — Multicaule basi prostratum fruticans vix pedale pilis rigidis canescens : Foliis lineari-lanceolatis : Racemis floriferis lateralibus demùm longis diffusis : Corolla *E. vulgaris* genitalibus inclusis : Stylo piloso. ♄

β. *E. arenarium* Guss. Pl. rar. 88, t. 17. — Genitalibus longè exsertis.

Fl. bleues, P. Les champs de Sycione, de Corinthe, etc.

*269 SYMPHYTUM BROCHUM Bory et Chaub. — Ajoutez à la phrase ce synonyme : *S. bulbosum* Schn. Ic. 320, non Schimper.

Obs. Nous ne connaissons la plante de Schimper que par la phrase caractéristique du *Systema* de Sprengel (*Cur. post.* p. 55); mais il n'en faut pas davantage pour affirmer qu'elle diffère de celle de Morée, puisqu'elle a des feuilles décurrentes, au lieu de les avoir pétiolées.

352ᵃ CHENOPODIUM VULVARIA L. *Sp.* 321. — Glaucum prostratum : Foliis integerrimis rhombeo-ovatis incano-pulverulentis : Floribus glomerato-racemosis axillaribus. ☉ — Bull. Herb. t. 323.

Fl. herbacées, E. Les champs de Coton, au voisinage des habitations et des ruines. Les approches du théâtre de Sparte, où nous campâmes, en étaient tellement infectées que nous crûmes, sous nos tentes, être placés sur quelques fosses où eussent été des cadavres en putréfaction; ce fut au jour seulement qu'on trouva la cause de l'odeur fétide qui avait empoisonné notre nuit.

366ᵃ BUPLEVRUM GERARDI Jacq. *Aust.* t. 256. — Vix pedale gracile : Foliis nervosis linearibus setaceo-acuminatis, supremis subfalcatis amplexicaulibus : Umbellæ radiis 3-6 capillaribus : Involucris 2-5phyllis : Involucellis 5phyllis lineari-subulatis flores inæqualiter pedunculatis superantibus : Fructuum costis acutiusculis. ☉

Fl. jaunâtres, E. Entre Patras et Voztizza.

408ᵃ PIMPINELLA DIOICA L. *Sp.* — Pedalis glauca ramosissima : Foliis tripinnatis pinnis linearibus angustissimis : Umbellis dioicis : Fructu subarcuato costis obtusis. ♂ — Jacq. Aust. t. 28. — Engl. Bot. t. 1209.

Fl. blanches, P. Sur l'Ithome.

449ᵃ ORNITHOGALLUM LUTEUM L. *Sp.* 439. — Bulbo solitario solido : Folio radicali unico lineari latiusculo elongato glaucescente : Foliis floralibus 3-4 : Pedunculis teretibus glabris : Stylo tereti glabro staminibus breviore. ♄ — *O. sylvaticum* Pers. Syst.

Fl. jaunes, P. 3. La chaîne du Taygète, entre Mistra et Calamata.

487 JUNCUS FORSTERI Sm. *Brit.* 1395. — Foliis linearibus angustis (nec lanceolatis) margine pilosis: Panicula corymboso-composita: Pedunculis unifloris demum nutantibus: Bracteis lanceolatis scariosis (nec brevissimis acute truncatis): Calycinis foliolis acuminatis. ♆ — *Luzula Forsteri* Cand. — *J. pilosus* Sm. Prod. 830?

Obs. Substituer ceci au *Juncus pilosus* de notre Flore et à la phrase qui suit la fausse indication de cette plante, p. 106; c'est le *J. Forsteri* que l'on rencontre dans le midi de l'Europe et non le *J. pilosus* (*Luzula vernalis* Cand.), qui paraît être particulière aux contrées septentrionales.

532' DICTAMNUS ALBUS L. *Sp.* 548. — Cubitalis et ultra: Foliis pinnatis ovatis serratis nitidis: Racemo terminali laxifloro-glanduloso-resinoso. ♆ — Jacq. Aust. t. 428.

Fl. légèrement purpurines, P. Les bases du Taygète, et généralement tous les lieux secs, où cette plante répand une odeur résineuse très-forte.

548 DIANTHUS PROLIFER L. *Sp.* 587. — Floribus capitatis: Squamis ovatis obtusissimis amplis florum capitulos involventibus: Petalis cordato-emarginatis: Seminibus levibus. ⊙ — Fl. gr. t. 394. — *D. prolifer* et *D. diminutus* L.

Fl. purpurines, P. Les lieux incultes presque partout.

Obs. Ceci doit être substitué à tout l'article du *D. prolifer*, p. 118 et 119.

*548' DIANTHUS GLUMACEUS Bory et Chaub. — Floribus capitatis: Foliis radicalibus spatulatis: Squamis ovatis obtusissimis amplis florum capitulos involventibus: Petalis crenato-dentatis: Seminibus pulchre elevato-punctatis. ⊙ (Voyez la vignette qui termine le présent supplément, à la page 343.)

Fl. purpurines, P. Depuis la région maritime jusques sur les hauteurs du Diaforti, à Carithène, à Gortys, etc.

Obs. Très-voisin du *D. prolifer*. Il en diffère par ses têtes de fleurs deux fois, même trois fois plus grosses, par ses pétales quatre fois plus amples, crénelés et non simplement échancrés en cœur, et par ses semences régulièrement chagrines.

605' CORIARIA MYRTIFOLIA L. *Sp.* 1467. — Cæspitosa ramis quadratis rectis: Foliis ovato-lanceolatis triplinerviis racemis terminalibus axillaribusque. ♄ — Lam. Ill. pl. 822.

Fl. verdâtres, P. Les broussailles en touffes très-serrées dans plusieurs endroits des régions inférieures.

Obs. A la place des n.os 632, 633 et 634, pages 137 et 138, substituer les trois articles suivans:

632 EUPHORBIA VERRUCOSA L. *Sp.* 652. — Foliis lato-lanceolatis serratis hirsutis: Umbellæ 5fidæ radiis brevibus: Umbellulis congestis: Involucro foliis conforme: Involucellis ovatis apice rotundatis serrulatis glabriusculis: Petalis integris: Capsula verrucosa: Semine levi. ♆ — Moris. s. 10, t. 3, fig. 3.

Fl. P. Les environs d'Athènes, selon Sibthorp (Prod. n.° 1114).

833 EUPHORBIA PLATYPHYLLA L. *Sp.* 660. — β. Ultrapedalis villosissima subcanescens : Umbellæ 5fidæ radiis trichotomis : Foliis serrulatis oblongo-lanceolatis acutis basi dilatatis semiamplexicaulibus : Involucris ovato-lanceolatis : Involucellis subcordato-deltoideis subacuminatis serrulatis : Petalis integris : Capsula verrucosa villosaque : Semine punctis raris elevatis adsperso. ⊙ — *E. pubescens.* Vahl. Symb. 2, p. 55.

Fl. jaunes, E. Les Cyclades, principalement à Naxos.

834 EUPHORBIA PILOSA L. *Sp.* 659. — Densissime hirsuta subcanescens : Umbellæ 5fidæ radiis trichotomis : Foliis lanceolato-oblongis serrulatis apice rotundatis basi angustatis : Involucro foliis conforme : Involucellis ovato-rotundatis denticulatis : Petalis integris : Capsula verruculosa pilosaque : Semine ovato lævi. ♃ — Gmel. Sib. 2, p. 227, t. 93. — Bieb. Taur. suppl. p. 328.

Fl. jaunes, P. Les lieux humides et élevés à Phigalée, à Androuvista, etc.

Obs. 1. Cette espèce a le *facies* de l'*E. hyberna;* mais ses feuilles et ses collerettes sont dentées. Elle a été cultivée au Jardin des plantes de Paris, d'où elle s'est répandue dans les herbiers sous la dénomination d'*E. Coralloides*, à laquelle elle ne peut évidemment être rapportée.

Obs. 2. Il faut bien se garder de confondre la plante de Sibérie et de Grèce, qui est celle du *Species*, avec l'*E. pilosa* des floristes français, qui est l'*E. illyrica* Lam. (*E. villosa* Kit. Hung. 1, t. 95). Elle en diffère par les folioles de son involucre général, semblables aux feuilles et non ovoïdes; par ses involucres partiels, dentés et non entiers; par ses capsules de moitié moins grosses, verruqueuses et non lisses, et par le défaut de rameaux florifères.

Obs. 3. Quoique la figure citée de Gmelin soit peu correcte, néanmoins les involucres, semblables aux feuilles, ne permettent point de la rapporter à l'*E. illyrica* Lam. (*E. pilosa* Cand.).

757* LAMIUM CALYCINUM d'Urvil. *Enum.* 508. — Subpedale : Caule glabro fistuloso basi ramoso : Foliis reniformi-cordatis crenis rotundatis piloso-lanatis summis etiam petiolatis : Verticillis subsexfloris demum remotis : Calycibus venoso-reticulatis pilosiusculis dentibus lineari-setaceis elongatis corollam subæquantibus piloso-ciliatis : Corollis villosissimis dentibus lateralibus (lanceolatis?) nec setaceis. ⊙ — *L. lævigati* L. variet. fol. hirsutioribus?

Fl. blanchâtres, P. Recueilli à Mycène contre la porte des Lions, par M. Dænzer. Not. Les feuilles des sommités sont maculées de blanc à la base.

804* ANTIRRHINUM TRIPHYLLUM L. *Sp.* 852. — Pedale glabrum erectum : Foliis oblongo-ovatis acutiusculis crassis, inferioribus oppositis ternatisque : Spicis confertifloris : Calycibus subsessilibus laciniis ovato-lanceolatis obtusiusculis : Calcare recurvo corollæ longitudine ⊙ — *Linaria* Cand. — Bocc. Sicul. t. 22.

Fl. d'un pourpre intense, le palais d'un beau jaune. P. Les champs à Argos, à Napoli de Romanie, où il a été recueilli par M. Dœnzer.

812 CELSIA DÆNZERI Fauché et Chaub. — Bipedalis : Foliis lanceolatis acutis pilosiusculis radicalibus pinnatis pinnis grosse dentato-pinnatifidis apice confluentibus, caulinis pinnatifidis pinnis grosse dentatis : Floribus laxe racemosis : Pedunculis pollicaribus breviter bracteatis calycinisque laciniis piloso-viscidulis. ♂

Fl. jaunes. Mai, Juin. Recueilli à Phigalée dans la forêt du temple d'Apollon, par M. Dœnzer, pharmacien des armées.

Descr. Bisamma bipedalis. *Caulis* virgatus vix striatus inferne glaber superne pilosiusculus. *Folia* pilosiuscula lanceolato-acuta, radicalia tripollicaria pinnata pinnis lanceolatis inæqualiter acuteque dentato-pinnatifidis acutissimis ultimis confluentibus, caulina pinnatifida lobis grosse dentatis. *Flores* laxe longeque racemosi. *Bracteæ* inferiores ovato-acuminatæ argute dentatæ, in summitate lanceolatæ minutæ subintegræ. *Pedunculi* quadrifariam alterni pollicares patentes inferior a sequente spatio pollicis distans. *Calyx* piloso-viscidulus laciniis lanceolato-lingulatis acutiusculis. *Corolla* lutea *C. arcturi* amplitudine. *Stylus* sursum incrassatus. *Stamina* 4 ? Filamentis barbatis. *Capsula*, etc., ignotæ.

Nov. *C. arcturi* Linnei inflorescentia affinis, sed omnino diversa foliis apice acutis pinnatifidis nec lobo rotundato amplo terminatis, bracteis augustioribus, etc. A *C. cretica* Linnei affinis foliorum forma at omnino quoque diversa pedunculis pollicaribus, etc.

Obs. Le mauvais état de dessiccation des fleurs ne nous ayant point permis de compter les étamines, c'est uniquement par analogie que nous avons rapporté cette plante au genre *Celsia* plutôt qu'au genre *Verbascum*. Au reste, la séparation de ces deux genres est si fort systématique qu'il y a vraiment lieu de s'étonner que les partisans des familles naturelles ne les aient point encore réunis.

881* CHEIRANTHUS TRISTIS L. *Sp.* 925. — Hirsutie brevi canescens : Caudicibus bisannuis cæspitosis : Caulibus plerisque subaphyllis : Foliis linearibus integris dentatisve : Floribus sessilibus laxe spicatis : Petalis lanceolatis : Siliqua teretiuscula : Stigmate utroque latere verruca acuta stipato. ♃ — Barr. Ic. 803 et 999, fig. 2 (bene). — *Mathiola tristis* Cand. Prod. 1, p. 134.

β. Siliquis longioribus tricuspidatis cuspidibus subincurvis medio abortiente multo longioribus : Radice annua nec perenni. — *M. parviflora* et *M. lunata* Cand. Prod. 1, p. 135 ?

Fl. pâles de couleur rouge jaunâtre sale, P. Environs de Corinthe, au bord des chemins. La variété à Salamine dans les champs.

Rem. Malgré les différences qui caractérisent la plante β, nous ne saurions nous persuader que ce soit une espèce différente du type. D'abord sa racine annuelle et non vivace ne prouve rien, vu que plusieurs espèces, surtout dans ce genre, offrent cette anomalie. Et pour ce qui regarde les appendices en forme

de cornes qui accompagnent le stigmate, nous ne pouvons regarder leur plus ou moins grand alongement que comme un simple accident de végétation qu'il est aisé de s'expliquer; car à la chute des pédales ces appendices, encore à leur état rudimentaire, étant absolument les mêmes dans l'un que dans l'autre, on conçoit aisément que leur plus ou moins grand développement postérieur doit dépendre de la plus ou moins grande force de végétation qui reste à la plante après la fécondation; force qui peut être modifiée par la nature du sol, son exposition et l'état de l'atmosphère.

1139* CYNARA HORRIDA Ait. *Hew.* 1, p. 3. — Spinis rutilantibus operta: Foliis pinnatifidis lobis dentato-subpinnatifidis spinis foliorum laciniarumque basi connatis: Calyce *C. Cardunculi* amplitudine squamis ovatis abrupte acuminato-spinosis. ♃

Fl. d'un violet pourpré, E. Environs de Navarin et aux lieux découverts remplis de plantes épineuses.

Disposition de la Flore du Péloponèse et des Cyclades par familles naturelles.[1]

Nous éliminerons du présent catalogue les *Anabaina monticulosa*, n.° 1516; *Oscillaria Adansonii*, n.° 1517; *Oscillaria urbica*, n.° 1518; *Nematoplata arcuata*, n.° 1519; *Diatoma bidulphianum*, n.° 1520; *Diatoma obliquatum*, n.° 1521; et *Achnanthes Vexillum*, n.° 1522, productions ambiguës, qui nous paraissent appartenir au règne dont nous avons proposé l'établissement sous le nom de PSYCHODIAIRE, comme intermédiaire entre les règnes végétal et animal. (Voyez l'Encyclopédie par ordre de matières, au second volume du Dictionnaire des Vers, et le tome XIV de notre Dictionnaire classique d'histoire naturelle.)

Les espèces de ce règne, toutes aquatiques, semblent ne devoir pas être à beaucoup près aussi nombreuses en Grèce que celles dont se composent les deux autres. En général, les eaux de la Méditerranée sont loin d'être aussi riches en productions naturelles que celles d'un même développement des côtes océanes et à mesure que, s'éloignant du détroit de Gibraltar, on s'enfonce dans cette étendue d'eaux intérieures qui sépare l'Europe de l'Afrique, la pauvreté de cette étendue se fait de plus en plus ressentir; aussi beaucoup d'Hydrophytes et d'Animaux d'ordre inférieur, qu'on trouve encore sur les côtes occidentales d'Italie et sur celles d'Afrique jusqu'à la hauteur de ce que nous appelons l'étranglement punique formé par le cap où fut Carthage et l'extrémité des Calabres, ne se revoient plus sur les côtes Ioniennes. La mer Égée est encore moins peuplée, et nous avons été frappé de la stérilité aquatique des îles de l'Archipel.

Nous possédons dans nos collections un peu plus d'une centaine d'Hydrophytes et de Polypiers flexibles de la Méditerranée occidentale. Bertoloni, après une étude approfondie de l'Adriatique, mer qu'on peut, avec son prolongement péloponésiaque, considérer comme la Méditerranée centrale, n'y mentionne qu'une trentaine de Polypiers et une quarantaine d'Hydrophytes, à peine une soixantaine en tout. Nous n'avons énuméré que soixante-huit plantes aquatiques dans notre Flore, dont le quart au plus se retrouve dans les Cyclades, où la disette des productions marines nous a paru si remarquable. Les côtes d'Égypte, la Syrie et le Pont-Euxin surtout,

1. L'astérisque (*) placé dans le catalogue devant le numéro des plantes indique celles qu'aucun botaniste n'avait encore décrites ou mentionnées avant nous. Le signe † indique les plantes qui ne sont pas proprement indigènes.

à en juger par les catalogues de MM. Delile et Durville, présentent un plus grand dénuement encore, et les espèces considérables par leur taille y ont entièrement disparu. Il n'y existe aucun véritable *Fucus*, à plus forte raison aucune de ces puissantes Laminariées, si abondantes et si grandes, à mesure qu'on s'élève vers les mers du nord.

Les Méditerranées seraient-elles aux Océans ou pleines-mers ce que sont aux plaines de notre terre ces montagnes où la végétation va s'appauvrissant en proportions et en nombre d'espèces, à mesure que, partant de leurs racines, on se rapproche de leur sommet, où toute existence organique finit par disparaître?

L'absence des marées est peut-être la principale cause de ce moindre nombre de productions de l'onde amère dans notre Méditerranée; entre les Hydrophytes et les Polypiers des mers où le flux et le reflux se font ressentir, beaucoup veulent être alternativement baignés ou exondés, et ne se plaisent qu'entre les limites des hautes et des basses eaux : ce sont précisément celles-là qui manquent à la Méditerranée ou qui n'y ont même pas d'analogue.

Après la pauvreté de la Botanique des eaux sur les côtes de Grèce, on sera frappé de celle de la Cryptogamie en Morée, où les plus hautes montagnes même ne présentent pas ce luxe de végétation du dernier ordre qui couvre ailleurs les Alpes. Cinquante-huit Lichens, seize Hépatiques, vingt-trois Mousses, vingt Fougères ou plantes de familles ordinairement confondues avec ces élégantes Cryptogames, en tout seulement cent dix-sept espèces, composent cette partie de notre Flore, que nous avons pourtant soigneusement étudiée et qu'on portera difficilement, nous le présumons, à plus de deux cents, par des recherches approfondies, y ajoutât-on les Champignons, dont nous n'avons pas rencontré un seul, soit parce que nous n'avons pas visité les lieux où l'on en doit trouver pendant les époques de l'année où ils s'y développent, soit parce qu'il n'y en existe effectivement que très-peu ou pas, soit enfin qu'il ne s'en trouve que de trop fugaces pour qu'on les pût saisir dans la rapidité d'une investigation telle que celle que nous pûmes faire. La raison de cette misère tient à la sécheresse du climat. Sous le même parallèle, partout où la disposition des lieux appelle l'humidité atmosphérique, le reste du globe se couvre d'une multitude d'Agames et de Cryptogames, qui manquent entièrement à la Grèce, et les contrées riveraines de la Méditerranée, partageant cette privation, sont non moins dépourvues de plantes réputées imparfaites que le sont les eaux d'Hydrophytes et de Polypiers.

Sur 1559 végétaux mentionnés dans le présent ouvrage et répartis dans 115 familles en tout, 1356 appartenant à 97 de ces familles, sont Phanérogames. En supprimant de notre Flore les végétaux qui ne sont pas évidemment indigènes, les Hespéridées, les Méliacées, les Cactées, les Sésamées, les Éléagnées et les Palmiers

disparaissent, ce qui réduit à 91 les familles phanérogamiques dans le Péloponèse et les Cyclades; et comme dans celle des Cucurbitacées le nombre des espèces indigènes n'est que de 2, il se trouve 13 familles composées de deux plantes seulement, et 21 qu'une seule espèce représente sur le sol où nous avons herborisé. Dans leur ordre de richesse, deux passent 100 de beaucoup, savoir celle des Légumineuses, qui est la plus forte et qui comprend 146 plantes, puis celle des Synanthérées ou Composées, où nous en avons compté 135. Dans une série décroissante on trouve ensuite les Graminées s'élevant à 91, les Labiées à 67, les Crucifères à 66, les Caryophyllées à 56 et les Ombellifères à 50. Sept familles seulement comptent ensuite 30 espèces ou un peu au-dessus : ce sont les Renonculacées, au nombre de 35, les Cypéracées de 34, les Orchidées de 33, les Borraginées de 32, les Scrofulariées de 31, les Asphodelées de 31 et les Rosacées de 30.

On voit par cet aperçu que les Cryptogames et les Agames, qui ne vont qu'à 195, sont au reste de notre Flore comme un à sept. Les Monocotylédones s'élèvent à 260, et les Dicotylédones, plus nombreux, comme ils le sont partout ailleurs, à 1096. Parmi les Légumineuses sont les genres les plus nombreux en espèces : le seul *Trifolium*, le plus fort, en comprend 25; puis *Vicia* en a 16, *Medicago* 13, *Lathyrus* et *Lotus* chacun 12. Les Euphorbes sont au nombre de 20, les Silènes de 19, les Geraniers et les Renoncules de 18; les genres *Carex* et *Bromus* parmi les Glumacées, *Carduus* et *Centaurea* parmi les Composées, *Orchis*, *Cistus*, *Veronica* et *Rumex* sont, après ces genres, les plus considérables, mais atteignent tout au plus à 16. La Flore de Morée et des îles offre donc le plus grand rapport, quant à sa composition, avec les Flores de l'Italie et de la Bétique. Comme dans celles-ci, il s'y mêle aux végétaux de notre Europe plusieurs plantes africaines ou mieux barbaresques et libyques; il y existe en outre quelques asiatiques. Mais ce mélange de la végétation des trois parties contiguës de l'ancien continent ne donne pas au pays la physionomie particulière que le voyageur botaniste pourrait se flatter d'y rencontrer; lorsqu'on a visité l'Espagne orientale et nos régions occitaniques ou provençales, on se fait une idée fort exacte de l'aspect du sol de l'Orient et de sa verdure disséminée; verdure qui ne rafraîchit guère la campagne, si ce n'est dans un petit nombre de vallons favorisés et dans quelques gorges des hautes montagnes, où des bouquets de bois, qu'on ne saurait décorer du titre de forêts, échappèrent à l'imprévoyante et destructrice cognée. L'usage où sont les agriculteurs, et les bergers surtout, de brûler les buissons, pensant fertiliser la terre au moyen des cendres produites par l'incendie, est la cause de cette stérile nudité qui va toujours croissant, et qui ne tarderait pas à réduire ces malheureux pays à l'ardente condition des déserts de l'Afrique, de l'Arabie et de la Perse, si l'administration nouvelle n'y portait un prompt remède.

I. AGAMÆ.

I. CHAODINEÆ.

1 Chaos *primordialis* Bory. Vide ad n.*** 1523
2 Nostoc *verrucosum* Vaucher. 1515
3 Aleyonidium *Nemalion* B. 1477
4 Batrachosperma *ludibunda* B. 1514
5 Draparnaldia *mutabilis* B. 1513
6 Thorea *ramosissima* B. 1512
*7 Liagora *cladonieformis* B. 1489
8 —— *ceranoides* Lamx. 1491
9 —— *distenta* Lamx. 1490

II. CONFERVACEÆ.

*10 Bangia *seriees* B. 1510
*11 —— *Thoracica* B. 1511
*12 Vaucheria *bombycina* B. 1508
13 Salmacis *particalis* B. 1509
14 Conferva *capillaris* L. 1507
15 —— *Linum* Roth. 1506
16 —— *catenata* L. 1505

III. CERAMIARIÆ.

17 Anduinella *siliculosa* B. 1504
18 Ceramium *fractum* B. 1503
19 —— *sericeum* B. 1502
20 —— *miniatum* Ag. 1501
21 Borya *diaphana* Grat. 1499
22 —— *ciliata* Grat. 1500
23 Sphacelaria *disticha* Lyngb. 1498
24 —— *pennata* Lyngb. 1497
25 —— *scoparia* Lyngb. 1496
*26 Gladostephus *dubius* B. Pl. XXXVII. 1495
*27 —— *hedwigioides* Bory. (Voyez la vignette de la page 357.) 1494

IV. RAYOPSIDEÆ.

28 Rhodomela *pinastroides* Ag. 1492
29 Myrsidrum *Bertolonii* B. 1493
30 Ectosperma *cæspitosa* Vauch. . . . 1488
31 —— *dichotoma* B. 1487

V. DUMONTIEÆ.

32 Solenia *compressa* Ag. 1486
33 —— *fuscata* B. 1485
34 Aspérococcus *sinuosus* B. 1478

VI. ULVACEÆ.

35 Tetraspora *marsupialis* B. 1481
36 Ulva *umbilicalis* Roth. 1482
37 —— *rigida* Ag. 1483
38 —— *fasciata* Delile. 1484
39 Anadiomene *flabellata* Lamx. Pl. XXXVII, fig. 5. 1480
40 Caulerpa *prolifera* Lamx. 1479
41 Chondria *norvegica* Lyngb. 1470

VII. HALYMENIEÆ.

*42 Gelidium *neglectum* B. Vide ad n.*** 1471
43 Sphærococcus *coronopifolius* Ag. . . . 1469
44 —— *Heredia* Clem. 1468
45 —— *Lactuca* Ag. 1467
46 —— *nervosus* Ag. 1466

VIII. GIGARTINEÆ.

47 Laurencia *thyrsoides* B. 1476
48 —— *cyanosperma* Lamx. . . . 1475
49 —— *gelatinosa* Lamx. 1474
50 —— *botryoides* B. 1473
51 —— *obtusa* Lamx. 1472
*52 Gigartina *falcata* B. Pl. XXXVII, fig. 4 1462
53 —— *confervoides* Lamx. 1464
*54 —— *denudata* B. 1463
55 Hypnea *muciformis* Lamx. 1465

IX. DICTYOTÆ.

56 Volubilaria *mediterranea* B. 1461
57 Dictyopteris *polypodioides* Lamx. . . 1460
58 Dictyota *multifida* B. 1459
59 —— *implexa* Lamx. 1458
60 —— *fasciola* Lamx. 1457
61 Padina *phasiona* B. 1456
62 —— *mediterranea* B. 1455
63 —— *squamaria* B. 1454

X. FUCACEÆ.

64 Cystoseira *crinita* B. 1453
65 —— *barbata* Ag. 1452
66 —— *amentacea* B. 1451
67 —— *selaginoides* B. 1450
*68 —— *Erica-marina* B. 1449
69 —— *abrotanifolia* Ag. 1448
70 —— *fimbriata* B. 1447
*71 —— *filicina* B. Pl. XXXVII, fig. 3 1446
72 —— *discors* Ag. 1445
73 Sargassum *linifolium* Ag. 1444
74 —— *diversifolium* Ag. 1443
75 —— *salicifolium* B. 1442
*76 —— *obtusatum* B. 1441
77 —— *amygdalifolium* 1440

XI. LICHENACEÆ.

78 Collema *laterum* Ach. 1439
79 —— *Vespertilio* Hoffm. 1438
80 —— *melanæum* Ach. 1437
81 —— *turgidum* Ach. 1436
82 Cenomyce *pixidata* Ach. 1435
83 —— *Damæcornis* Ach. 1434
84 —— *Alcicornis* Ach. 1433
85 —— *endiviæfolia* Ach. 1432

86 Cladonia *racemosa* Delise. V. ad n.*** 1431
87 —— *furcata* Delise. 1430
88 —— *rangiferina* Delise. 1429
89 Stereocaulon *botryosum* Ach. . . . 1428
90 Usnea *hirta* B. 1427
91 —— *articulata* B. 1426
92 —— *barbata* Ach. 1425
93 Ramalina *calicaris* B. 1424
94 —— *fastigiata* Ach. 1423
95 —— *farinacea* Ach. 1422
96 Evernia *furfuracea* B. 1421
97 —— *prunastri* Ach. 1420
98 —— *divaricata* Ach. 1419
99 Roccella *tinctoria* Ach. 1418
100 Nephroma *parilis* Ach. 1417
101 —— *resupinata* Ach. 1416
102 Sticta *pulmonacea* Ach. 1415
103 Cetraria *glauca* Ach. 1414
104 Borrera *solenaria* Duby. 1413
105 —— *ciliaris* Ach. 1412
106 Pannaria *Delisei* B. 1411
107 Parmelia *pulverulenta* Ach. 1410
108 —— *venusta* Ach. 1409
109 —— *rutilans* Ach. 1408
110 —— *albinea* Ach. 1407
111 —— *Aquila* Ach. 1406
*112 —— *contorta* Bory. Pl. XXXVII, fig. 2 1405
113 —— *conspersa* Ach. 1404
114 —— *olivacea* Ach. 1403
115 —— *scortea* Ach. 1402
116 —— *glomulifera* Ach. 1401
117 Lecanora *cartilaginea* Ach. 1400
118 —— *crassa* Ach. 1399
119 —— *alphoplaca* Ach. 1398
120 —— *hæmatomma* Ach. 1397
121 Urceolaria *scruposa* Ach. 1396
122 —— *Acharii* Ach. 1395
123 Thelotrema *exanthematicum* Ach. . 1394
124 Porina *fallax* Ach. 1393
125 —— *pertusa* Ach. 1392
126 Isidium *stalactiticum* Ach. 1391
127 Biatora *tabacina* Fries. 1390
128 Lecidea *vesicularis* Ach. 1389
129 —— *decolorans* Ach. 1388
130 —— *Wulfenii* Ach. 1387
131 —— *fuliginea* Ach. 1386
132 —— *geographica* B. 1385
133 —— *lapicida* Ach. 1384
134 —— *fumosa* Ach. 1383
135 Endocarpon *miniatum* Ach. 1382

II. ACOTYLEDONEÆ.

XII. HEPATICÆ.

136 Riccia *crystallina* L. Vide ad n.*** 1381
137 Ricciella *fluitans* Lind. 1380
138 Anthoceros *laevis* L. 1379
139 Sphærocarpus *terrestris* Mich. . . . 1378
140 Targionia *hypophylla* L. 1377
141 Fimbriaria *fragrans* Nees. 1376
142 Grimaldia *hemispherica* Lind. . . . 1375
143 —— *dichotoma* Radd. 1374
144 Lunularia *vulgaris* Mich. 1373
145 Jungermannia *fusiformis* B. Pl. XXXVII, fig. 1. 1372
146 —— *Lyellii* Hook. 1371
147 —— *inflata* Lind. 1370
148 —— *hyalina* Lyell. 1369
149 —— *compacta* Roth. 1368
150 —— *resupinata* L. 1367
151 —— *gracolens* Schrad. 1366

XIII. MUSCI.

152 Fontinalis *antipyretica* L. 1365
153 Hypnum *fluviatile* Hedw. 1364
154 —— *Rutabulum* L. 1363
155 —— *lutescens* Hedw. 1362
156 —— *velutinum* L. 1361
157 Neckera *crispa* Hedw. 1360
158 Leucodon *sciuroides* Brid. 1359
159 Leptodon *Smithii* Brid. 1358
160 Pterigynandrum *gracile* Hedw. . . . 1357
161 Pogonatum *nanum* Brid. 1356
162 Funaria *hygrometrica* Hedw. 1355
163 Bartramia *ithyphylla* Brid. 1354
164 Dryptodon *pulvinatus* Brid. 1353
165 —— *leucophæus* Brid. 1352
166 Bryum *ligulatum* Schreb. 1351
167 —— *hornum* Swartz. 1350
168 —— *capillare* L. 1349
169 —— *longicollum* Swartz. 1348
170 Syntrichia *ruralis* Brid. 1347
171 Trichostomum *Barbula* Schwæg. . . 1346
172 Orthotrichum *Sturmii* Hornsch. . . . 1345
173 Encalypta *vulgaris* Hedw. 1344
174 Hedwigia *aquatica* Hedw. 1343

XIV.e FILICES.

175 Gymnogramma *leptophyllum* Kaulf. 1330
176 Ceterach *officinarum* Willd. 1331
177 Notochlæna *lanuginosa* Kaulf. . . . 1332
178 Polypodium *vulgare* L. 1333
*179 Hypopeltis *lobulata* B. 1334
*180 Nephrodium *pallidum* B. Pl. XXXVI. 1335

*181 Aspidium *Tongetense* B. V. ad n.° 1336
182 Asplenium *Trichomanes* L. 1337
183 —— *obovatum* Viv. 1338
*184 —— *Virgilii* B. 1339
185 Cheilanthes *odora* Swartz. 1340
186 Adianthum *Capillus-Veneris* L. . . 1341
187 Pteris *aquilina* L. 1342

XV. STACHYPTERIDES.

188 Ophioglossum *lusitanicum* L. . . . 1329
189 Lycopodium *denticulatum* L. . . . 1328

XVI. EQUISETACEÆ.

190 Equisetum *variegatum* Willd. . . . 1327
191 —— *pannonicum* Willd. . . . 1326
*192 —— *pallidum* B. Pl. XXXV. . 1325
193 —— *palustre* L. 1324
194 —— *fluviatile* L. 1323

XVII. CHARACEÆ.

195 Chara *vulgaris* L. 4

III. MONOCOTYLEDONEÆ.

XVIII. LEMNACEÆ.

196 Lemna *minor* L. 24
197 —— *trisulca* L. 25

XIX. NAIADEÆ.

198 Zostera *marina* L. 1363
199 —— *mediterranea* L. 1364
200 Ruppia *maritima* L. 240
201 Potamogeton *pectinatum* L. . . . 238
202 —— *gramineum* L. 239
203 —— *densum* L. 237
204 —— *natans* L. 236

XX. GRAMINEÆ.

205 Hordeum *maritimum* With. . . . 170
206 —— *murinum* L. 169
207 —— *bulbosum* L. 171
†208 —— *vulgare* L. . . . . omiss.
†209 —— *hexastichon* L. . . . . omiss.
210 Lolium *perenne* L. 168
211 Secale *villosum* L. 176
†212 —— *cereale* L. . . . . omiss.
†213 Triticum *æstivum* L. . . . . omiss.
†214 —— *hybernum* L. . . . . omiss.
†215 —— *turgidum* L. . . . . omiss.
216 —— *repens* L. 177
217 Ægylops *ovata* L. 172
218 —— *comosa* Sibt. 174
219 —— *triaristata* Willd. 173
220 —— *caudata* L. 175
*221 Rottbœllia *foliacea* B. et Chaub. Pl. III, fig 2. Vide ad n.° 178
222 —— *subulata* Sw. 179
223 —— *incurvata* L. 180
224 Sesleria *alba* Smith. 167
225 Cynosurus *elegans* Desf. 166
226 —— *echinatus* L. 165
227 —— *aureus* L. 164
228 Briza *virens* L. 116
229 —— *maxima* L. 115
230 —— *Eragrostis* L. 117
231 Poa *rigida* L. 124
232 —— *laxa* Hænk. 120
233 —— *pratensis* L. 122
234 —— *trivialis* L. 123
235 —— *bulbosa* L. 121
236 Koeleria *cristata* Pers. 125
237 —— *phleoides* Pers. 126
238 Dactylis *littoralis* Willd. 119
239 —— *glomerata* L. 118
240 Arundo *Donax* L. 160
241 —— *Phragmites* L. 161
242 —— *Epigeios* L. 162
243 —— *arenaria* L. 163
244 Festuca *amethystina* L. 128
245 —— *unilateralis* B. et Chaub. . 130
246 —— *ovina* L. 127
247 —— *duriuscula* L. 129
248 —— *Myurus* L. 131
249 —— *bromoides* L. 132
250 Bromus *rubens* L. 138
251 —— *sterilis* L. 140
252 —— *tectorum* L. 139
253 —— *Alopecurus* Poir. Pl. V, fig. 1 137
254 —— *scoparius* L. Pl. V, fig. 2. . 136
255 —— *mollis* L. 133
256 —— *lanceolatus* Roth. Pl. IV . . 135
257 —— *squarrosus* L. 134
258 —— *ramosus* L. 142
259 —— *pinnatus* L. 141
260 —— *distachyos* L. 143
261 Avena *fatua* L. 150
262 —— *sativa* L. 151
263 —— *sempervirens* Vill. 152
264 —— *fragilis* L. 153
265 Aira *minuta* L. 110
266 —— *caryophyllea* L. 111
267 Melica *minuta* L. 114
268 —— *uniflora* Retz. 113
269 —— *ciliata* L. 112
270 Anthoxanthum *odoratum* L. . . . 93

271 Crypsis *aculeata* Ait. Vide ad n. 96
272 Alopecurus *utriculatus* Pers. . . . 92
273 —— *agrestis* L. 91
274 Polypogon *Monspeliense* Desf. . . . 106
275 Phleum *tenue* Schrad. 93
276 —— *echinatum* Host. 94
277 Phalaris *paradoxa* L. 98
278 —— *bulbosa* L. 97
279 Panicum *Crus-Galli* L. 100
280 —— *repens* L. 99
281 Stipa *tortilis* Desf. 149
282 —— *aristella* Gouan. 148
283 Milium *cæruleiscens* Desf. 104
284 —— *multiflorum* Cav. 105
285 Agrostis *Spica venti* L. 109
286 —— *vulgaris* Brot. 108
287 —— *pungens* Schreb. 107
288 Digitaria *sanguinea* Kerl. 101
289 —— *stolonifera* Schrad. 102
290 Beckmannia *eruciformis* Host. . . . 103
291 Lagurus *ovatus* L. 154
292 Saccharum *cylindricum* Lamk. . . . 158
293 —— *Ravennæ* L. 159
294 Andropogon *hirtum* L. 156
295 —— *distachyon* L. 155
296 —— *Ischæmum* L. 157
†297 Holcus *Sorghum* L. 144
298 —— *cernuus* Willd. 145
299 —— *halepensis* L. 146
300 —— *lanatus* L. 147
†301 Zea *Mays* L. 72

XXI. CYPERACEÆ.

302 Carex *riparia* Willd. 87
303 —— *ampullacea* Good. 88
304 —— *depauperata* Good. 83
305 —— *maxima* Scop. 82
306 —— *distans* L. 80
307 —— *fulva* Good. 81
308 —— *hirta* L. 86
309 —— *glauca* Scop. 84
310 —— *acuta* L. 89
311 —— *elongata* L. 75
312 —— *remota* L. 76
313 —— *serrulata* Biv. 85
314 —— *divulsa* Good. 77
315 —— *stricta* Good. 79
316 —— *vulpina* L. 78
317 —— *intermedia* Good. 74
318 —— *distachia* Desf. 73
319 Scirpus *dichotomus* L. 70
320 —— *maritimus* L. 69
321 Scirpus *lacustris* L. Vide ad n. 67
322 —— *littoralis* Schrad. 68
323 —— *Holoschœnus* L. 71
324 —— *Savii* Sebast. 66
325 —— *palustris* L. 65
326 Schœnus *Mariscus* L. 56
327 —— *mucronatus* L. 57
328 —— *nigricans* L. 58
329 Cyperus *mucronatus* Retz. 64
330 —— *fuscus* L. 63
331 —— *flavescens* L. . . . . *add.* 63*
332 —— *difformis* L. 62
333 —— *ramosus* Sibt. 61
334 —— *rotundus* L. 60
335 —— *longus* L. 59

XXII. TYPHACEÆ.

*336 Typha *angustata* B. et Chaub. . *add.* 90

XXIII. AROIDEÆ.

337 Acorus *Calamus* L. 477
338 Arum *Arisarum* L. 1252
339 —— *tenuifolium* L. 1255
340 —— *maculatum* L. 1253
341 —— *italicum* Mill. 1254
342 —— *Dracunculus* L. 1251

XXIV. PALMÆ.

†343 Phœnix *dactylifera* L. 691

XXV. JUNCEÆ.

*344 Juncus *medullatus* B. et Chaub. Pl. XI, fig. 1 485
345 —— *campestris* L. 486
346 —— *Forsteri* . . . . . *add.* 487
347 —— *tricatarum* Poll. 484
348 —— *Fontanesii* Gay. 482
349 —— *lamprocarpus* Ehrh. 481
350 —— *Bufonius* L. 483
351 —— *maritimus* L. 479
352 —— *acutus* L. 478
353 —— *glaucus* L. 480

XXVI. ALISMACEÆ.

354 Triglochin *Barrelieri* Lois. 506
355 Alisma *Plantago* L. 508

XXVII. ASPARAGEÆ.

356 Tamus *communis* L. 1309
357 Smilax *aspera* Willd. 1311
358 —— *aspera* L. 1310
359 Convallaria *majalis* L. 475
360 —— *multiflora* L. 476
361 Asparagus *acutifolius* L. 473
362 —— *verticillatus* L. 474
363 —— *acutifolius* L. 472

XXVIII. COLCHICACÉES.

364 Colchicum *variegatum* L. V. ad n.° 507
365 Veratrum *nigrum* L. 505

XXIX. LILIACÉES.

366 Lilium *candidum* L. 443
367 Fritillaria *tulipifolia* Bieb. 444
368 Tulipa *Sibtherpiana* Sibth. 445

XXX. ASPHODELÉES.

†369 Aloe *picta* L. 470
†370 Agave *americana* L. 469
371 Allium *montanum* Sm. et Sibth. . . 440
372 —— *guttatum* Stev. 439
373 —— *margaritaceum* Sibt. . . . 437
374 —— *rotum* L. 435
375 —— *album* Santi. 436
376 —— *Clusianum* Bertz. 434
377 —— *graecum* d'Urvill. 433
378 —— *subhirsutum* L. 432
379 —— *ascalonicum* L. 438
†380 —— *sativum* L. . . . . *omiss.*
†381 —— *Porrum* L. . . . . *omiss.*
382 Ornithogalum *pyrenaicum* L. . . . 450
383 —— *luteum* L. . . . . *add.* 449*
384 —— *fimbriatum* Willd. 455
385 —— *nutans* Sm. et Sibt. 454
386 —— *exinus* L. 453
387 —— *umbellatum* L. 452
388 —— *natans* L. 451
389 —— *arvense* L. 449
390 Hyacinthus *comosus* L. 465
391 —— *racemosus* L. 466
392 —— *romanus* L. 467
393 —— *spicatus* Sm. et Sibth. . . . 468
394 Scilla *maritima* L. 461
395 —— *autumnalis* L. 464
396 —— *amoena* L. 462
397 —— *bifolia* L. 463
398 Anthericum *graecum* L. 460
399 Asphodelus *ramosus* L. 456
400 —— *fistulosus* L. 457
401 —— *creticus* Lam. 458
402 —— *luteus* L. 459

XXXI. NARCISSÉES.

403 Galanthus *nivalis* L. 431
404 Narcissus *serotinus* L. 441
405 —— *Tazetta* L. 442
406 Pancratium *maritimum* L. 448
407 Amaryllis *lutea* L. 447
408 —— *citrina* Sm. et Sibth. . . . 446

XXXII. IRIDÉES.

409 Crocus *sulfureus* Ker. Vide ad n.° 47
*410 —— *Beryi* Gay. Pl. III, fig. 1 . 48
411 —— *biflorus* Mill. 43
412 —— *Pallasii* Goldb. 44
*413 —— *laevigatus* B. et Ch. Pl. II, fig. 2 45
*414 —— *nivalis* B. et Ch. Pl. II, fig. 1 42
415 Ixia *Bulbocodium* L. 48
416 Gladiolus *communis* L. 49
417 Iris *tuberosa* L. 55
418 —— *Sisyrinchium* L. 53
419 —— *Pseudacorus* L. 54
420 —— *unguicularis* Poir. 52
421 —— *pumila* L. 50
422 —— *florentina* L. 51

XXXIII. ORCHIDÉES.

423 Limodorum *abortivum* Swartz . . . 1240
424 Epipactis *latifolia* Swartz. 1247
425 —— *ensifolia* Swartz. 1246
426 —— *Nidus-Avis* Swartz. . . . 1245
427 Neottia *cordata* Cand. 1244
428 Serapias *cordigera* L. 1243
429 —— *longipetala* Ten. 1242
430 —— *Lingua* L. 1241
431 Ophris *Œstrifera* Marsch. Pl. XXXI, fig. 1, et Pl. XXXII, fig. 8. 1239
432 —— *Bombylifera* Link. Pl. XXXII, fig. 7 1238
433 —— *Tabanifera* Willd. Pl. XXXI, fig. 2 1237
434 —— *Apifera* Willd. Pl. XXXII, fig. 6 1236
435 —— *atrata* Lind. Pl. XXXII, fig. 4 1235
436 —— *Ferrum-Equinum* Desf. Pl. XXXII, fig. 5 1234
437 —— *Tenthredinifera* Willd. Pl. XXXII, fig. 3 1233
438 —— *lutea* Cav. Pl. XXXII, fig. 2 1232
439 —— *fusca* Link. Pl. XXXII, fig. 1 1231
440 Orchis *pyramidalis* L. 1230
441 —— *coriophora* L. 1229
442 —— *acuminata* Desf. 1228
443 —— *longibracteata* Biveb. . . . 1227
444 —— *longicruris* Link. 1226
445 —— *papilionacea* L. 1225
446 —— *laxiflora* Lamk. 1224
447 —— *maculata* L. 1223
448 —— *pallens* L. 1222
449 —— *Longicornu* Desf. 1221
*450 —— *trichocera* Ad. Brong. Pl. XXX, fig. 2 1220

451 Orchis *conopsea* L. Vide ad n.^mo 1219
452 —— *sambucina* L. 1218
453 —— *latifolia* L. 1217
*454 —— *saccifera* Ad. Broug. Pl. XXX, fig. 1. 1216
455 —— *nigra* Sibth. 1215

IV. DICOTYLEDONEÆ.

XXXIV. CONIFERÆ.

456 Pinus *Picea* L. 1284
457 —— *Halepensis* Ait. 1282
458 —— *maritima* L. 1283
459 Cupressus *sempervirens* L. 1285
460 Juniperus *communis* L. 1318
461 —— *Oxycedrus* L. 1317
462 —— *Sabina* L. 1320
463 —— *Phœnicea* L. 1319
464 Ephedra *distachia* L. 1321

XXXV. AMENTACEÆ.

465 Platanus *orientalis* L. 1281
466 Carpinus *Betulus* L. 1280
467 Corylus *Avellana* L. . . . . *omiss.*
468 Quercus *coccifera* L. 1275
469 —— *infectoria* Oliv. 1274
470 —— *Ilex* L. 1273
471 —— *Ballota* Desf. 1272
472 —— *Ægilops* L. 1276
473 —— *Robur* L. 1277
474 —— *pedunculata* Hoffm. 1278
475 Castanea *vulgaris* Lamk. . . . . *omiss.*
476 Populus *nigra* L. 1313
477 —— *fastigiata* Poir. 1314
478 —— *alba* L. 1312
479 Salix *alba* L. 1302
480 —— *fragilis* L. 1299
481 —— *triandra* L. 1298
*482 —— *amplexicaulis* B. et Chaub. Pl. XXXIV 1297
483 —— *cinerea* L. 1301
484 —— *caprea* L. 1300
485 Betula *Alnus* L. 1256
486 Ulmus *campestris* L. 344
487 Celtis *australis* L. 345

XXXVI. URTICEÆ.

488 Ficus *Carica* L. 1322
†489 Morus *nigra* L. . . . . *omiss.*
490 Urtica *urens* L. 1257
491 —— *dioica* L. 1260
492 —— *membranacea* Poir. 1258
493 —— *pilulifera* L. 1259
494 Parietaria *judaica* L. Vide ad n.^mo 228
495 —— *cretica* L. 229
496 —— *officinalis* L. 227
†497 Cannabis *sativa* L. . . . . *omiss.*

XXXVII. EUPHORBIACEÆ.

498 Mercurialis *annua* L. 1316
499 —— *perennis* L. 1315
500 Euphorbia *Characias* L. 636
501 —— *Apios* L. 635
502 —— *Lathyris* L. 627
503 —— *Peplus* L. 626
504 —— *exigua* L. 625
505 —— *Myrsinites* L. 621
506 —— *curtifolia* Chaub. 620
507 —— *Paralias* L. 622
508 —— *biglandulosa* Desf. 619
509 —— *dendroides* L. 618
510 —— *pilosa* L. . . . . *add.* 634
511 —— *platyphylla* L. . . . . *add.* 633
512 —— *verrucosa* L. . . . . *add.* 632
513 —— *arguta* Soland. 631
514 —— *pterococca* Brot. 630
515 —— *spinosa* L. 617
516 —— *Helioscopia* L. 629
517 —— *aleppica* L. 628
518 —— *Peplis* L. 624
519 —— *Chamæsyce* L. 623
†520 Ricinus *communis* L. 1288
521 Croton *tinctorium* L. 1286
522 —— *verbascifolium* Willden. Pl. XXXIII 1287

XXXVIII. ARISTOLOCHIÆ.

523 Asarum *europæum* L. 606
524 Aristolochia *rotunda* L. 1249
525 —— *sempervirens* L. 1248
526 Cytinus *Hypocistis* L. 1250

XXXIX. ELÆAGNEÆ.

527 Elæagnus *orientalis* L. 326

XL. SANTALACEÆ.

528 Osyris *alba* L. 1303
529 Thesium *humile* Vahl. 334

XLI. THYMELEÆ.

530 Daphne *Mezereum* L. 515
531 —— *oleoides* L. 519
532 —— *Gnidium* L. 518
533 —— *dioica* L. 516
534 —— *Tartonraira* L. 517
535 Passerina *hirsuta* L. 520

XLIII. POLYGONÉE.

536 Polygonum *equisetiforme* Sm. et Sibthorp. Vide ad n.um 528
537 —— *Bellardi* All. 527
538 —— *aviculare* L. 526
539 —— *maritimum* L. 525
540 —— *lapathifolium* L. 524
541 —— *viviparum* L. 523
542 —— *Bistorta* L. 522
543 Rumex *aculeatus* L. 504
544 —— *Bucephalophorus* L. 497
545 —— *Acetosella* L. 503
546 —— *Acetosa* L. 502
547 —— *tuberosus* L. 501
548 —— *spinosus* L. 500
549 —— *alpinus* L. 499
550 —— *aquaticus* L. 498
551 —— *obtusifolius* L. 496
552 —— *pulcher* L. 495
553 —— *sanguineus* L. 494
554 —— *Patientia* L. 493

XLIII. LAURINÉE.

555 Laurus *nobilis* L. 529

XLIV. CHENOPODÉE.

556 Atriplex *recurva* d'Urv. 557
557 —— *laciniata* L. 556
558 —— *rosea* L. 555
559 —— *portulacoides* L. 554
560 —— *Halimus* L. 553
561 Chenopodium *Bonus-Henricus* L. . 547
562 —— *album* L. 548
563 —— *viride* L. 549
564 —— *rubrum* L. 546
565 —— *fruticosum* Schrad. 552
566 —— *Botrys* L. 551
567 —— *ambrosioides* L. 550
568 —— *Vulvaria* L. . . . . add. 552*
569 Salsola *prostrata* L. 558
570 —— *Soda* L. 559
571 —— *Echinus* Labill. 560
572 Salicornia *herbacea* L. 3
573 —— *fruticosa* L. 2
574 —— *macrostachya* Moric. 1
575 Theligonium *Cynocrambe* L. 1269

XLV. AMARANTHACÉE.

576 Amaranthus *retroflexus* L. 1268
577 —— *Blitum* L. 1266
578 —— *sylvestris* Desf. 1267

XLVI. PLANTAGINÉE.

579 Plantago *major* L. Vide ad n.um 216
580 —— *lusitanica* L. 215
581 —— *albicans* L. 217
582 —— *pilosa* L. 218
583 —— *cretica* L. 219
584 —— *Serraria* L. 220
585 —— *Coronopus* L. 221
586 —— *Psyllium* L. 222
587 —— *pumila* L. 223

XLVII. PLUMBAGINÉE.

588 Statice *Armeria* L. 422
*589 —— *undulata* B. et Chaub. Pl. X. 421
590 —— *Limonium* L. 423
591 —— *oleæfolia* Poir. 424
592 —— *dichotoma* Cav. 425
593 —— *Bellidifolia* Gouan. 426
594 —— *palmaris* Sm. et Sibt. . . . 427
595 —— *minuta* L. 428
596 —— *echioides* L. 429
597 —— *sinuata* L. 430
598 Plumbago *europæa* L. 272

XLVIII. GLOBULARIÉE.

599 Globularia *Alypum* L. 184

XLIX. PRIMULACÉE.

600 Samolus *Valerandi* L. 302
601 Cyclamen *europæum* L. 276
602 —— *persicum* Ait. 275
603 —— *repandum* Sibth. 277
604 Primula *acaulis* All. 273
605 —— *officinalis* Jacq. 274
606 Anagallis *arvensis* L. 278
607 Lysimachia *Linum-stellatum* L. . . 281
608 —— *anagallaides* Sibt. 280
609 —— *atropurpurea* L. 279

L. JASMINÉE.

610 Fraxinus *Ornus* L. 9
611 Jasminum *humile* L. 5
612 Ligustrum *vulgare* L. 10
613 Phyllyrea *latifolia* L. 6
*614 —— *pedunculata* B. et Chaub. . 7
615 Olea *europæa* L. 8

LI. ACANTHACÉE.

616 Acanthus *spinosus* L. 821

LII. VERBENACÉE.

617 Verbena *nodiflora* L. 752
618 —— *officinalis* L. 751
619 Vitex *Agnus-castus* L. 820

LIII. OROBANCHEÆ.

620 Orobanche *ramosa* L. Vide ad n.^um 818
621 —— *cærulea* Vill. 819
622 —— *Epithymum* Cand. 817
623 —— *cariophyllacea* Sm. 816
*624 —— *grandiflora* Bory et Chaub. Pl. XXII. 815

LIV. UTRICULARIEÆ.

625 Utricularia *vulgaris* L. 23

LV. SCROFULARINEÆ.

* *Antirrhineæ.*

*626 Digitalis *lævigata* Wald. et Kit. . . 813
627 Scrofularia *lucida* L. 818
628 —— *canina* L. 809
629 —— *chrysanthemifolia* Willd. . . 808
630 —— *peregrina* L. 807
631 —— *nodosa* L. 806
632 Antirrhinum *majus* L. 805
633 —— *Linaria* L. 804
634 —— *triphyllum* L. . . . . add. 804*
635 —— *reflexum* L. 803
636 —— *Pelisserianum* L. 802
637 —— *chalepense* L. 801
638 —— *arvense* L. 800
*639 —— *græcum* B. et Chaub. Pl. XXI 799
640 —— *pilosum* L. 798

** *Rhinantheæ.*

641 Euphrasia *officinalis* L. 797
642 Bartsia *latifolia* Sm. 796
643 —— *viscosa* L. 795
644 —— *Trixago* L. 794
645 Veronica *Cymbalaria* Vahl. . . . 22
646 —— *hederæfolia* L. 21
647 —— *filiformis* Sm. 20
648 —— *agrestis* L. 19
649 —— *arvensis* L. 18
650 —— *pedunculàris* Bieb. 17
*651 —— *chamædrioides* B. et Chaub. Pl. I. 16
652 —— *latifolia* L. 15
653 —— *Anagallis* L. 14
654 —— *Beccabunga* L. 13
655 —— *spicata* L. 12
656 —— *spuria* L. 11

LVI. LABIATÆ.

657 Prasium *majus* L. 793
658 Scutellaria *Columnæ* All. 791
659 Prunella *vulgaris* L. 792
660 Origanum *smyrnæum* L. Vide ad n.^um 781
661 —— *parviflorum* d'Urv. 780
662 —— *vulgare* L. 779
663 Clinopodium *vulgare* L. 778
664 Melittis *Melissophyllum* L. 790
665 Melissa *officinalis* L. 787
666 —— *grandiflora* L. 789
667 —— *Nepeta* L. 788
668 Thymus *creticus* Brot. 782
669 —— *Acynos* L. 786
670 —— *Tragoriganum* L. 785
671 —— *lanuginosus* Schk. 784
672 —— *glabratus* Hof. et Link. . . 783
673 Mentha *Pulegium* L. 756
674 —— *viridis* L. 755
675 —— *rotundifolia* L. 753
676 —— *tomentosa* d'Urv. 754
677 Satureja *Juliana* L. 744
678 —— *græca* L. 745
679 Lavandula *spica* L. 746
680 —— *Stœchas* L. 747
*681 Nepeta *argolica* B. et Chaub. Pl. XVI 748
682 Sideritis *cretica* L. 749
683 —— *romana* L. 750
*684 Stachys *virgata* B. et Chaub. Pl. XVII 762
*685 —— *acutifolia* B. et Chaub. . . 768
686 —— *cretica* L. 767
687 —— *Tournefortii* Poir. 764
688 —— *betonicæfolia* Desf. 763
*689 —— *candida* B. et Chaub. Pl. XIX 766
*690 —— *canescens* B. et Chaub. Pl. XVIII, fig. 1 765
691 —— *lanata* Jacq. 769
692 Lamium *amplexicaule* L. 761
693 —— *purpureum* L. 760
694 —— *rugosum* Ait. 758
695 —— *bifidum* Cyr. 759
696 Lamium *calycinum* d'Urv. . . add. 757*
697 —— *garganicum* L. 757
698 Ballota *nigra* L. 770
699 Marrubium *vulgare* L. 772
700 —— *acetabulosum* L. 771
*701 Phlomis *clandestina* B. Chaub. Pl. XX 776
702 —— *Herba-venti* L. 774
703 —— *lanariæfolia* Sibth. . . . 775
704 —— *fruticosa* L. 773
705 Molucella *spinosa* L. 777
706 Teucrium *Polium* L. 743
707 —— *flavum* L. 742
708 —— *Chamædrys* L. 741
709 —— *scordioides* Schreb. 740

710 Teucrium *Scorodonia* L. Vide ad n.um 739
711 —— *Iva* L. 738
712 —— *Chamæpitys* L. 737
713 Ajuga *reptans* L. 736
714 Salvia *verticillata* L. 35
715 —— *clandestina* L. 34
716 —— *Verbenaca* L. 33
717 —— *Sibthorpii* Sm. 32
718 —— *pratensis* L. 31
719 —— *viridis* L. 30
720 —— *ringens* Sibth. 29
721 —— *calycina* Sibth. 28
722 —— *triloba* L. 27
723 —— *officinalis* L. . . . . omiss.
724 Rosmarinus *officinalis* L. 26

LVII. SOLANEÆ.

*725 Celsia *acaulis* Bory et Chaub. Pl. XXIII, fig. 2 811
*726 —— *Dænzerii* B. et Chaub. *add.* 812*
727 —— *orientalis* L. 812
728 Verbascum *Blattaria* L. 307
729 —— *sinuatum* L. 306
730 —— *Thapsus* L. 305
731 Hyoscyamus *albus* L. 309
732 Nicotiana *rustica* L. 311
†733 —— *Tabacum* L. 310
734 Datura *Stramonium* L. 308
735 Atropa *Mandragora* L. 314
†736 Capsicum *annuum* L. 315
737 Physalis *somnifera* L. 312
†738 Solanum *Lycopersicon* L. 319
†739 —— *tuberosum* L. 318
740 —— *Dulcamara* L. 315
†741 —— *Pseudo-capsicum* L. 316
742 —— *nigrum* L. 320
†743 —— *Melongena* L. 317
744 Lycium *europæum* L. 321

LVIII. BORRAGINEÆ.

745 Cynoglossum *pictum* Ait. 256
746 —— *montanum* Lamk. 257
747 Myosotis *nana* Vill. 247
748 —— *Lappula* L. 248
749 —— *sylvatica* Ehrh. 246
750 —— *arvensis* L. 245
751 Asperugo *procumbens* L. 259
752 Borrago *officinalis* L. 261
753 —— *cretica* Willd. 262
754 Anchusa *paniculata* Ait. 255
755 —— *hybrida* Ten. 254
756 —— *tinctoria* L. 253
757 Lycopsis *variegata* L. 258
*758 Symphytum *bracteatum* Bory et Chaub. Pl. VII. Vide ad n.um 269
759 Onosma *tinctorium* Bieb. 268
760 —— *stellulatum* Waldst. et Kit. . 266
761 —— *echioides* L. 267
762 Pulmonaria *officinalis* L. 260
763 Lithospermum *Apulum* Vahl. 250
764 —— *arvense* L. 249
765 —— *tinctorium* Vahl. 252
766 —— *orientale* L. 251
767 Echium *diffusum* Sm. et Sibth. *add.* 264*
768 —— *creticum* L. . . . . *add.* 264*
769 —— *plantagineum* L. 264
770 —— *italicum* L. 265
771 —— *vulgare* L. 263
772 Heliotropium *supinum* L. 244
773 —— *villosum* Desf. 243
774 —— *europæum* L. 243
775 Cerinthe *retorta* Sm. et Sibth. . . . 271
776 —— *aspera* Roth. 270

LIX. SESAMEÆ.

†777 Sesamum *indicum* L. 814

LX. CONVOLVULACEÆ.

778 Cuscuta *minor* Bauh. 253
779 Cressa *cretica* L. 361
780 Convolvulus *Soldanella* L. 288
781 —— *hirsutus* Bieb. 285
782 —— *arvensis* L. 282
783 —— *siculus* L. 286
784 —— *althæoides* L. 285
785 —— *alceæfolius* Lamk. 284
786 —— *pentapetaloides* L. 287
787 —— *Dorycnium* L. 289
788 —— *Cantabrica* L. 290
789 —— *Cneorum* L. 291

LXI. GENTIANEÆ.

790 Chlora *perfoliata* L. 311
791 Erythræa *maritima* Pers. 324
792 —— *spicata* Pers. 323
793 —— *Centaurium* Pers. 322

LXII. ASCLEPIADEÆ.

794 Cynanchum *monspeliacum* L. . . . 340
795 —— *erectum* L. 339
796 Asclepias *fruticosa* L. 338
797 Nerium *Oleander* L. 336
798 Vinca *herbacea* Waldst. et Kit. . . 335

LXIII. ERICEÆ.

799 Erica *multiflora* L. 513
800 —— *verticillata* Forsk. 512
801 —— *arborea* L. 514

802 Arbutus *Unedo* L. Vide ad n.ºs 533
803 —— *Andrachne* L. 534

LXIV. CAMPANULACEÆ.

804 Phyteuma *virgata* Willd. 301
805 Campanula *hybrida* L. 300
806 —— *Speculum* L. 299
807 —— *drabæfolia* Sibth. 298
808 —— *Erinus* L. 297
809 —— *rupestris* Sibth. 296
810 —— *versicolor* Andr. 295
811 —— *ramosissima* Sibth. 294
812 —— *patula* L. 293
813 —— *rotundifolia* L. 292

LXV. SYNANTHERÆ.

* *Cichoraceæ.*

814 Scolymus *hispanicus* L. 1117
815 Cichorium *Intybus* L. 1114
816 —— *Endivia* L. 1115
817 —— *spinosum* L. 1116
818 Catananche *græca* L. 1113
819 —— *lutea* L. 1112
820 Lapsana *Zacintha* L. 1111
821 —— *stellata* L. 1110
822 —— *communis* L. 1109
823 Hyoseris *lucida* L. 1108
824 —— *rhagadioloides* L. 1107
825 Hypochœris *radicata* L. 1106
826 —— *cretensis* B. et Chaub. . . . 1105
827 Crepis *virgata* Desf. 1104
828 —— *tectorum* L. 1103
829 —— *virens* L. 1102
830 —— *Dioscoridis* L. 1101
831 —— *hispida* Waldst. et Kit. . . . 1100
832 —— *rubra* L. 1099
833 —— *Nemausensis* Gouan. 1098
834 —— *bursifolia* L. 1097
835 Hieracium *præaltum* Vill. 1096
836 —— *Pilosella* L. 1095
837 Leontodon *muricatum* L'Hérit. . . . 1094
838 —— *incanum* Cand. 1093
839 —— *hirtum* L. 1092
840 —— *tuberosum* L. 1091
841 —— *hispidum* L. 1090
842 —— *bulbosum* L. 1089
843 —— *Taraxacum* L. 1088
844 Prenanthes *muralis* L. 1087
845 Lactuca *cretica* Desf. 1086
846 Sonchus *picrioides* Lamk. 1085
847 —— *palustris* L. 1084

*848 Scorzonera *messeniaca* B. et Ch. Pl. XXVIII, fig. 1. Vide ad n.ºs 1083
849 —— *graminifolia* L. 1082
850 Tragopogon *picrioides* L. 1081
851 —— *pomifolius* L. 1080
852 —— *crocifolius* L. 1079
853 —— *major* Jacq. 1078
854 Geropogon *glaber* L. 1077

** *Carduaceæ.*

855 Carthamus *corymbosus* L. 1146
856 —— *cæruleus* L. 1145
857 —— *lanatus* L. 1144
858 Atractylis *gummifera* L. 1143
859 —— *cancellata* L. 1142
860 Carlina *lanata* L. 1141
861 —— *corymbosa* L. 1140
862 Cynara *horrida* Ait. . . . . *add.* 1139*
863 —— *humilis* L. 1139
864 —— *Scolymus* L. 1138
865 Onopordon *acaule* L. 1137
866 —— *græcum* Gouan. 1136
867 —— *illyricum* L. 1135
868 Carduus *Galactites* B. et Chaub. . 1134
869 —— *eriophorus* L. 1133
870 —— *italicus* Sav. 1132
871 —— *syriacus* L. 1131
872 —— *Acarna* L. 1130
873 —— *stellatus* L. 1129
874 —— *rivularis* Jacq. 1128
875 —— *Hippolyti* B. et Ch. Pl. XXIX. 1127
876 —— *crispus* L. 1126
877 —— *tenuiflorus* Sm. 1125
878 —— *pycnocephalus* L. 1124
879 —— *Glycanthus* Sm. et Sibth. . 1123
880 —— *mollis* L. 1122
881 —— *Marianus* L. 1121
882 —— *nutans* L. 1120
883 —— *seminudus* Bieb. 1119
884 Serratula *Chamæpeuce* L. 1118

*** *Corymbiferæ.*

885 Echinops *spinosus* L. 1210
886 —— *sphærocephalus* L. 1209
887 Calendula *arvensis* L. 1208
888 Centaurea *eryngioides* Lamk. . . . 1207
889 —— *romana* L. 1206
890 —— *armoracifolia* Sibth. 1205
891 —— *raphanina* Sibth. 1204
892 —— *melitensis* L. 1203
893 —— *centauroides* L. 1202
894 —— *solstitialis* L. 1201

895 Centaurea *Calcitrapa* L. Vide ad n.um 1200
896 —— *benedicta* L. 1199
897 —— *spinosa* L. 1198
898 —— *Cyanus* L. 1197
899 —— *montana* L. 1196
900 —— *paniculata* L. 1185
901 —— *crupina* L. 1194
902 Buphthalmum *aquaticum* L. . . . 1193
903 —— *spinosum* L. 1192
904 Achillea *ægyptiaca* L. 1191
905 —— *tomentosa* L. 1190
906 —— *nobilis* L. 1189
907 Anthemis *arvensis* L. 1188
908 —— *fuscata* Brot. 1187
909 —— *mixta* L. 1186
910 —— *tomentosa* L. 1184
911 —— *pedunculata* Desf. 1184
912 —— *Cota* L. 1183
*913 Anacyclus *pectinatus* B. et Chaub. Pl. XXVIII, fig. 1. 1182
914 Matricaria *Chamomilla* L. 1181
915 —— *suaveolens* L. 1180
916 Chrysanthemum *coronarium* L. . . 1179
917 Bellis *annua* L. 1178
918 —— *perennis* L. 1177
919 —— *sylvestris* Cyr. 1176
920 Doronicum *Pardalianches* L. . . . 1175
921 Inula *chrysocomoides* L. 1174
922 —— *Pulicaria* L. 1173
923 —— *Oculus Christi* L. 1172
924 —— *odora* L. 1171
925 —— *dysenterica* L. 1170
926 Cineraria *maritima* L. 1169
927 Senecio *tenuifolius* Jacq. 1168
928 —— *lividus* L. 1167
929 —— *trilobus* L. 1166
930 —— *vulgaris* L. 1165
931 Tussilago *Farfara* L. 1164
932 Erigeron *crispum* Pourr. 1163
933 —— *canadense* L. 1162
934 —— *viscosum* L. 1161
935 Conyza *candida* L. 1160
936 —— *limonifolia* Sibth. 1159
937 —— *saxatilis* L. 1158
938 Micropus *pigmeus* Desf. 1157
939 Gnaphalium *germanicum* Smith. . 1156
940 —— *gallicum* Smith. 1155
941 —— *uliginosum* L. 1154
942 —— *luteo-album* L. 1153
943 —— *Stœchas* L. 1152
944 Artemisia *campestris* L. 1151
945 Artemisia *arborescens* L. Vide ad n.um 1150
946 Santolina *maritima* L. 1149
947 Eupatorium *cannabinum* L. 1148
948 Cacalia *verbascifolia* Sm. et Sibth. . 1147

LXVI. AMBROSIACEÆ.

949 Ambrosia *maritima* L. 1265
950 Xanthium *strumarium* L. 1262
951 —— *spinosum* L. 1261

LXVII. DIPSACEÆ.

952 Dipsacus *sylvestris* Willd. 192
953 —— *laciniatus* L. 191
954 Scabiosa *pterocephala* L. 190
955 —— *cretica* L. 189
956 —— *palæstina* B. et Chaub. . . . 188
957 —— *holosericea* Bert. 187
958 —— *arvensis* L. 186
959 —— *amplexicaulis* L. 185
960 Morina *persica* L. 56

LXVIII. VALERIANEÆ.

961 Valeriana *dioscoïdea* Willd. 41
*962 —— *incrassata* Chaub. . . . *add.* 40*
963 —— *olitoria* L. 40
964 —— *tuberosa* Vahl. 39
965 —— *Calcitrapa* L. 38
966 —— *rubra* L. 37

LXIX. RUBIACEÆ.

967 Crucianella *monspeliaca* L. 212
968 —— *latifolia* L. 211
*969 Sherardia *pusilla* B. et Chaub. Pl. XIII, fig. 1 194
970 —— *arvensis* L. 195
971 Asperula *rotundifolia* L. 201
972 —— *calabrica* L. 200
973 —— *arvensis* L. 199
974 —— *supina* Bieb. 198
975 —— *longiflora* Kit. et Waldst. . 197
976 —— *humifusa* Bieb. 196
977 —— *incana* Sm. et Sibth. . . . 185
978 Galium *Aparine* L. 209
*979 —— *capitatum* B. et Chaub. Pl. VII. 208
980 —— *setaceum* Lamk. 206
981 —— *Sibthorpii* Rom. et Sch. . . . 207
982 —— *palustre* L. 202
983 —— *tenuissimum* Bieb. 204
984 —— *floribundum* Sibth. 203
985 —— *verum* L. 205
986 Vaillantia *muralis* L. 210
987 Rubia *lucida* L. 214
988 —— *tinctorum* L. 213

LXX. LORANTHEÆ.

989 Viscum *album* L. Vide ad n.^mum 1304
990 Loranthus *europæus* L. 488

LXXI. CAPRIFOLIACEÆ.

991 Lonicera *Periclymenum* L. 304
992 —— *Caprifolium* L. 303
993 Viburnum *Lantana* L. 411
994 Sambucus *Ebulus* L. 412
995 —— *racemosa* L. 413

LXXII. CORNEÆ.

996 Cornus *mascula* L. 225

LXXIII. HEDERACEÆ.

997 Hedera *Helix* L. 332

LXXIV. UMBELLIFERÆ.

998 Lagœcia *cuminoides* L. 337
999 Eryngium *cyaneum* Sm. et Sibth. . 363
1000 —— *tricuspidatum* L. 362
1001 Echinophora *spinosa* L. 367
1002 —— *tenuifolia* L. 368
1003 Bupleurum *Gerardi* Jacq. . . *add.* 366
1004 —— *Sibthorpianum* Sm. . . . 366
1005 —— *glumaceum* Sm. et Sibt. . . 365
1006 —— *rotundifolium* L. 364
1007 Artedia *squamata* L. 377
1008 Tordylium *maximum* L. 371
1009 —— *apulum* L. 370
1010 —— *officinale* L. 369
1011 Caucalis *nodosa* Huds. 376
1012 —— *Anthriscus* Willd. . . . 375
1013 —— *daucoides* L. 374
1014 —— *leptophylla* L. 373
1015 —— *platycarpos* L. *Syst.* . . . 372
†1016 Daucus *Carota* L. . . . . *omiss.*
1017 Ammi *Visnaga* Lamk. 379
1018 —— *glaucifolium* L. 378
1019 Bunium *ferulæfolium* Desf. . . . 380
1020 Conium *maculatum* L. 381
1021 Crithmum *maritimum* L. 383
1022 Peucedanum *officinale* L. 382
1023 Ferula *geniculata* Gouss. Pl. IX. . . 403
1024 —— *Ferulago* L. 404
1025 Heracleum *Sphondylium* L. . . . 402
1026 Angelica *sylvestris* L. 384
1027 Sium *nodiflorum* L. 385
1028 —— *Falcaria* L. 386
1029 Œnanthe *pimpinelloides* L. . . . 389
1030 —— *incrassata* B. et Ch. Pl. VIII. 388
1031 —— *fistulosa* L. 387
†1032 Coriandrum *sativum* L. . . . . *omiss.*
1033 —— *testiculatum* L. Vide ad n.^mum 390
1034 Scandix *fumarioides* Kit. 394
1035 —— *nodosa.* 395
1036 —— *Pecten* L. 392
1037 —— *grandiflora* L. 391
1038 Chærophyllum *hirsutum* L. . . . 396
1039 —— *sylvestre* L. 395
1040 Pastinaca *opopanax* L. 399
1041 —— *pimpinellifolia* L. 398
1042 —— *sativa* L. 397
1043 Smyrnium *perfoliatum* L. 400
1044 —— *Olus-atrum* L. 401
1045 Anethum *segetum* L. 407
1046 —— *Fœniculum* L. 406
†1047 Apium *petroselinum* L. . . . . *omiss.*
1048 —— *graveolens* L. 405
1049 Pimpinella *dioica* L. . . . . *add.* 408
1050 Ægopodium *Podagraria* L. . . . 408

LXXV. SAXIFRAGACEÆ.

1051 Saxifraga *Tridactylites* L. 539
1052 —— *hederacea* L. 538
1053 —— *granulata* L. 537
1054 —— *rotundifolia* L. 536
1055 —— *marginata* Stern. 535

LXXVI. GROSSULARIÆ.

1056 Ribes *Grossularia* L. 330

LXXVII. CACTEÆ.

†1057 Cactus *Opuntia* L. 638

LXXVIII. FICOIDEÆ.

1058 Mesembryanthemum *nodiflorum* L. 654
1059 Glinus *Lotoides* L. 657

LXXIX. CRASSULACEÆ.

1060 Sedum *album* L. 591
1061 —— *altissimum* Poir. 590
1062 —— *amplexicaule* Gaud. . . . 589
1063 —— *saxatile* Wigger 588
1064 —— *sexangulare* L. 587
1065 —— *rubens* L. 586
1066 —— *Cepæa* L. 585
1067 —— *stellatum* L. 584
1068 Cotyledon *parviflora* Sm. et Sibth. 583
1069 —— *Umbilicus* L. 582
1070 Tillæa *muscosa* L. 241

LXXX. PARONYCHIEÆ.

1071 Herniaria *macrocarpa* Sibth. et Sm. 545
1072 —— *glabra* L. 542

1073 Herniaria *hirsuta* L. Vide ad n.um 341
1074 Illecebrum *Paronychia* L. 335
1075 Polycarpon *tetraphyllum* L. . . . 183

LXXXI. PORTULACEÆ.

1076 Montia *fontana* L. 181

LXXXII. CUCURBITACEÆ.

1077 Bryonia *dioica* Jacq. 1296
†1078 Cucumis *Melo* L. 1295
†1079 —— *sativus* L. 1294
†1080 Cucurbita *Citrullus* L. 1293
†1081 —— *maxima* Duch. 1292
†1082 —— *Pepo* L. 1291
†1083 —— *Lagenaria* L. 1290
1084 Momordica *Elaterium* L. . . . 1289

LXXXIII. MYRTACEÆ.

1085 Myrtus *communis* L. 639
†1086 Punica *Granatum* L. 640

LXXXIV. TAMARISCINÆ.

1087 Tamarix *africana* Desf. 414

LXXXV. LYTHRARIÆ.

1088 Lythrum *Græfferi* Ten. 610
1089 —— *hyssopifolia* L. 609
1090 —— *Salicaria* L. 608

LXXXVI. ONAGRARIÆ.

1091 Epilobium *alpinum* L. 510
1092 —— *molle* L. 509

LXXXVII. ROSACEÆ.

1093 Pyrus *Cydonia* L. 633
1094 —— *parviflora* Desf. 652
†1095 —— *communis* L. 651
†1096 —— *Malus* L. 650
1097 Crataegus *melanocarpa* Bieb. . . 649
1098 —— *Oxyacantha* L. 648
1099 Rosa *spinosissima* L. 655
1100 —— *rubiginosa* L. 656
1101 —— *canina* L. 658
1102 —— *sempervirens* L. 657
1103 Poterium *spinosum* L. 1371
1104 —— *Sanguisorba* L. 1370
1105 Sanguisorba *officinalis* L. . . . 324
1106 Alchemilla *Aphanes* Leers. . . . 332
1107 —— *alpina* L. 331
1108 —— *vulgaris* L. 330
1109 Agrimonia *Eupatoria* L. 611
1110 —— *Agrimonoides* L. 612
1111 Fragaria *sterilis* L. 662
1112 —— *vesca* L. 661
1113 Rubus *idæus* L. Vide ad n.um 660
1114 —— *fruticosus* L. 659
1115 Geum *rivale* L. 663
†1116 Prunus *Armeniaca* L. 647
1117 —— *Cerasus* L. 646
1118 —— *domestica* L. 645
1119 —— *Mahaleb* L. 644
1120 —— *Lauro-cerasus* L. 643
1121 Amygdalus *Persica* L. 642
1122 —— *communis* L. 641

LXXXVIII. LEGUMINOSÆ.

†1123 Mimosa *Farnesiana* L. 920
†1124 —— *Julibrissin* Scop. 921
1125 Ceratonia *Siliqua* L. 1308
1126 Cercis *Siliquastrum* L. 930
1127 Anagyris *fœtida* L. 931
1128 Spartium *lanigerum* Desf. . . . 932
1129 Genista *acanthoclada* Cand. . . . 936
1130 —— *juncea* J. B. 935
1131 —— *germanica* L. 934
1132 —— *canariensis* L. 933
1133 Cytisus *sessilifolius* L. 986
1134 Lupinus *angustifolius* L. 949
1135 —— *hirsutus* L. 948
1136 Ononis *viscosa* L. 947
1137 —— *Natrix* L. 946
1138 —— *pubescens* L. 945
1139 —— *reclinata* L. 944
1140 —— *variegata* L. 943
1141 —— *striata* Gouan. 942
1142 —— *mitissima* L. 941
1143 —— *antiquorum* L. 940
1144 Anthyllis *tetraphylla* L. 939
1145 —— *vulneraria* L. 938
1146 —— *Hermannia* L. 937
1147 Psoralea *bituminosa* L. 1013
1148 Trifolium *procumbens* L. 1045
1149 —— *agrarium* L. 1042
1150 —— *speciosum* Willd. Fl. XXVII 1041
1151 —— *subterraneum* L. 1040
†1152 —— *anomalum* Bory et Chaub. Fl. XXVI 1039
1153 —— *tomentosum* L. 1038
1154 —— *fragiferum* L. 1037
1155 —— *resupinatum* L. 1036
1156 —— *uniflorum* L. 1035
1157 —— *suffocatum* L. 1034
1158 —— *clypeatum* L. 1033
1159 —— *rotundifolium* Sibth. . . . 1032
1160 —— *scabrum* L. 1031

1161 Trifolium *Bocconi* Sav. Vide ad n.^um^ 1030.
*1162 —— *Pignantii* Fauché et Chaub. Pl. XXVI, fig. 2. . . 1029
1163 —— *alexandrinum* L. 1028
1164 —— *arvense* L. 1027
1165 —— *angustifolium* L. 1026
1166 —— *stellatum* L. 1025
1167 —— *incarnatum* L. 1024
1168 —— *lappaceum* L. 1023
1169 —— *Cherleri* L. 1022
1170 —— *repens* L. 1021
1171 —— *elegans* L. 1020
1172 —— *hybridum* L. 1019
1173 Melilotus *indica* All. 1018
1174 —— *taurica* Ser. 1017
1175 —— *messanensis* Desf. 1016
1176 —— *cretica* Desf. 1015
1177 Medicago *lappacea* Desr. 1071
1178 —— *maculata* Willd. 1070
1179 —— *minima* Desr. 1069
1180 —— *marina* L. 1068
1181 —— *Gerardi* Kit. 1067
1182 —— *Echinus* Cand. 1066
1183 —— *spinulosa* Cand. 1065
1184 —— *muricata* All. 1064
1185 —— *scutellata* All. 1063
1186 —— *orbicularis* All. 1062
1187 —— *circinata* L. 1061
1188 —— *Lupulina* L. 1060
1189 —— *sativa* L. 1059
1190 Trigonella *Fœnum-Græcum* L. . . . 1058
1191 —— *monspeliaca* L. 1057
1192 —— *elatior* Sm. et Sibth. 1056
1193 Lotus *coimbrensis* Brot. 1055
1194 —— *angustissimus* L. 1054
1195 —— *corniculatus* L. 1053
1196 —— *cytisoides* L. 1052
1197 —— *creticus* L. 1051
1198 —— *Dorycnium* L. 1050
1199 —— *rectus* L. 1049
1200 —— *hirsutus* L. 1048
1201 —— *ornithopodioides* L. 1047
1202 —— *edulis* L. 1046
1203 —— *tetraphyllus* L. 1045
1204 —— *tetragonolobus* L. 1044
†1205 Phaseolus *coccineus* L. 951
†1206 —— *vulgaris* L. 950
1207 Astragalus *aristatus* L'Hérit. . . . 1011
1208 —— *incanus* L. 1010
1209 —— *monspessulanus* L. 1009
1210 —— *hamosus* L. 1008
1211 Astragalus *pilosus* L. Vide ad n.^um^ 1007
†1212 —— *Christianus* L. 1006
1213 Biserrula *Pelecinus* L. 1012
†1214 Phaca *bætica* L. 1005
1215 Glycyrrhiza *glabra* L. 1014
1216 Lathyrus *latifolius* L. 968
1217 —— *sylvestris* L. 967
1218 —— *pratensis* L. 966
1219 —— *hirsutus* L. 965
1220 —— *annuus* L. 964
1221 —— *grandiflorus* Sims. 963
1222 —— *hexaedrus* Chaub. 962
1223 —— *angulatus* L. 961
1224 —— *setifolius* L. 960
*1225 —— *quadrimarginatus* B. et Chaub. Pl. XXV 959
1226 —— *Nissolii* L. 958
1227 —— *Aphaca* L. 957
1228 Pisum *Ochrus* L. 953
†1229 —— *sativum* L. 952
1230 Orobus *niger* L. 956
1231 —— *digitatus* Bieb. 955
1232 —— *hirsutus* L. 954
†1233 Faba *vulgaris* Mœnch. . . . . *amiss.*
1234 Vicia *narbonensis* L. 984
1235 —— *tricolor* Maur. et Sebast. . . 983
1236 —— *Melanops* Sm. et Sibth. . . 982
1237 —— *hybrida* L. 981
1238 —— *lutea* L. 980
1239 —— *angustifolia* Roth. 979
1240 —— *sativa* L. 978
1241 —— *pimpinelloides* Maur. . . . 977
1242 —— *bithynica* L. 976
1243 —— *Pseudo-Cracca* Bert. . . . 975
1244 —— *villosa* Roth. 974
1245 —— *Cracca* L. 973
1246 —— *bengalensis* L. 972
1247 —— *canescens* Labill. 971
1248 —— *variegata* Willd. 970
1249 —— *onobrychioides* L. 969
1250 Ervum *tetraspermum* L. 985
1251 Scorpiurus *subvillosa* L. 998
1252 Ornithopus *scorpioides* L. 995
1253 —— *ebracteatus* Brot. 994
1254 —— *compressus* L. 993
1255 Hippocrepis *unisiliquosa* L. . . . 996
1256 —— *multisiliquosa* L. 997
1257 Coronilla *parviflora* Willd. 992
1258 —— *cretica* L. 991
1259 —— *varia* L. 990
1260 —— *Securidaca* L. 989

1261 Coronilla *minima* L. - Vide ad n.um 988
1262 —— *Emerus* L. 987
1263 Hedysarum *Pseudo-Alhagi* Bieb. . 1004
1264 —— *æquidentatum* Sibt. . . . 1003
1265 —— *Crista-Galli* L. 1002
1266 —— *Caput-Galli* L. 1001
1267 —— *Onobrychis* L. 1000
1268 —— *spinosissimum* L. 999

LXXXIX. JUGLANDEÆ.

1269 Juglans *regia* L. 1279

XC. TEREBINTHACEÆ.

1270 Pistacia *vera* L. 1307
1271 —— *Lentiscus* L. 1306
1272 —— *Terebinthus* L. 1305
1273 Rhus *Cotinus* L. 410
1274 —— *Coriaria* L. 409

XCI. RHAMNEÆ.

1275 Paliurus *aculeatus* Lamk. 329
1276 Rhamnus *infectorius* L. 328
1277 —— *catharticus* L. 327
1278 —— *Alaternus* L. 326
†1279 —— *Jujuba* L. 325

XCII. CORIARIEÆ.

1280 Coriaria *myrtifolia* L. . . . . *add.* 605*

XCIII. RUTACEÆ.

1281 Peganum *Harmala* L. 607
1282 Tribulus *terrestris* L. 533
1283 Dictamnus *albus* L. . . . . *add.* 533*
1284 Ruta *chalepensis* L. 531
1285 —— *graveolens* L. 530

XCIV. OXALIDEÆ.

1286 Oxalis *Acetosella* L. 592
1287 —— *corniculata* L. 693

XCV. GERANIACEÆ.

1288 Geranium *Robertianum* L. 904
1289 —— *columbinum* L. 903
1290 —— *dissectum* L. 902
1291 —— *molle* L. 901
1292 —— *pyrenaïcum* L. 900
1293 —— *rotundifolium* L. 899
1294 —— *lucidum* L. 898
1295 —— *nodosum* L. 897
1296 —— *tuberosum* L. 896
1297 —— *sanguineum* L. 895
1298 —— *asphodeloides* Burm. . . . 894
1299 —— *argenteum* L. 893
1300 —— *cicutarium* L. 892
1301 Geranium *romanum* L. Vide ad n.um 891
1302 —— *pulcherrimum* Cav. . . . 890
1303 —— *ciconium* L. 889
1304 —— *gruinum* L. 888
1305 —— *malacoides* L. 887

XCVI. AMPELIDEÆ.

1306 Vitis *vinifera* L. 331

XCVII. MELIACEÆ.

†1307 Melia *Azederach* L. 965

XCVIII. ACERINEÆ.

1308 Acer *creticum* L. 521

XCIX. HYPERICINEÆ.

1309 Hypericum *linarifolium* Vahl. . . 704
1310 —— *nummularium* L. 703
1311 —— *pulchrum* L. 702
1312 —— *hirsutum* L. 701
1313 —— *ciliatum* Lamk. 700
1314 —— *crispum* L. 699
1315 —— *perforatum* L. 698
1316 —— *Coris* L. 697
1317 —— *hircinum* L. 696
1318 —— *olympicum* L. 695
1319 —— *Androsæmum* L. 694

C. HESPERIDEÆ.

†1320 Citrus *vulgaris* Risso. 1076
†1321 —— *Aurantium* Risso. . . . 1075
†1322 —— *Limonum* Risso. 1074
†1323 —— *Limetta* Risso. 1073
†1324 —— *Medica* Risso. 1072

CI. TILIACEÆ.

1325 Tilia *europæa* L. 675

CII. MALVACEÆ.

1326 Malva *rotundifolia* L. 913
1327 —— *parviflora* L. 912
1328 —— *sylvestris* L. 911
1329 —— *althæoides* Cav. 910
1330 Althæa *hirsuta* L. 909
1331 —— *officinalis* L. 908
1332 —— *ficifolia* Cav. 907
1333 —— *rosea* Cav. 906
1334 Lavatera *cretica* L. 916
1335 —— *punctata* All. 915
1336 —— *trimestris* L. 914
1337 Malope *malacoides* L. 922
†1338 Hibiscus *esculentus* L. 919
1339 —— *Trionum* L. 918
†1340 Gossypium *herbaceum* L. 917

CIII. LINÉ.

1341 Linum *strictum* L. Vide ad n.um . 420
1342 —— *gallicum* L. 419
1343 —— *maritimum* L. 418
1344 —— *hirsutum* L. 417
1345 —— *angustifolium* Huds. . . . 416
1346 —— *usitatissimum* L. 415

CIV. CARIOPHYLLEÆ.

1347 Holosteum *umbellatum* L. 182
1348 Spergula *arvensis* L. 604
1349 —— *pentandra* L. 605
1350 Cerastium *aquaticum* L. 603
1351 —— *tomentosum* L. 602
1352 —— *manticum* L. 601
*1353 —— *pedunculare* B. et Chaub. Pl. XII, fig. 2 600
1354 —— *illyricum* Ard. 599
1355 —— *semidecandrum* L. 598
1356 —— *obscurum* Chaub. 597
1357 —— *vulgatum* L. 596
1358 —— *viscosum* L. 595
*1359 Arenaria *nodosa* B. et Chaub. Pl. XIV. 581
1360 —— *lanceolata* All. 580
1361 —— *setacea* Thuil. 579
1362 —— *media* L. 578
1363 —— *rubra* L. 577
1364 —— *serpyllifolia* L. 576
1365 —— *oxypetala* Sibth. et Sm. . 575
1366 —— *trinervia* L. 574
1367 Stellaria *media* Smith. 573
1368 Gypsophila *dianthoides* Sm. et Sibt. 544
1369 —— *illyrica* Sm. et Sibt. . . . 543
1370 —— *Saxifraga* L. 542
1371 —— *graminea* Sm. et Sibt. . . 541
*1372 —— *nana* B. et Chaub. (Vignette de la page 12.) 540
1373 Saponaria *officinalis* L. 546
*1374 —— *fruticulosa* B. et Chaub. Pl. XI, fig. 2. 545
1375 Dianthus *pubescens* Sm. et Sibt. . . 553
1376 —— *Caryophyllus* L. 552
1377 —— *arboreus* L. 551
1378 —— *bifforus* Sm. et Sibth. . . 550
*1379 —— *viridus* B. et Chaub. Pl. XII, fig. 1. 549
*1380 —— *glumaceus* B. et Chaub. (Vign. de la page 543.) . . *add.* 548*
1381 —— *prolifer* L. . . . . *add.* 548
1382 Silene *stricta* All. 572
1383 —— *laxiflora* Brot. 571
1384 —— *serpentina* Retz. 570
1385 Silene *Nicæensis* All. Vide ad n.um 569
1386 —— *vallesia* L. 568
*1387 —— *integripetala* B. et Chaub. Pl. XIII. 567
1388 —— *Armeria* L. 566
1389 —— *portensis* L. 565
1390 —— *staticifolia* Sm. et Sibth. . 564
1391 —— *nutans* L. 563
1392 —— *italica* Cand. 562
1393 —— *sedoides* Jacq. 561
1394 —— *fabaria* Sm. 560
1395 —— *inflata* Sm. 559
1396 —— *Behen* L. 558
1397 —— *cretica* L. 557
1398 —— *rubella* L. 556
1399 —— *cerastoides* L. 555
1400 —— *nocturna* L. 654
1401 Lychnis *Githago* Scop. 594
1402 Velezia *rigida* L. 547

CV. FRANKENIACEÆ.

1403 Frankenia *hirsuta* L. 489
1404 —— *pulverulenta* L. 490

CVI. POLYGALEÆ.

1405 Polygala *venulosa* Sm. et Sibth. . . 929
1406 —— *monspeliaca* L. 928

CVII. RESEDACEÆ.

1407 Reseda *Luteola* L. 613
1408 —— *undata* L. 614
1409 —— *lutea* L. 615
1410 —— *Phyteuma* L. 616

CVIII. VIOLARIÆ.

1411 Viola *gracilis* Sm. et Sibth. . . . 1214
1412 —— *tricolor* L. 1213
1413 —— *canina* L. 1212
1414 —— *odorata* L. 1211

CIX. CISTINEÆ.

1415 Cistus *Helianthemum* L. 689
1416 —— *hirtus* L. 688
1417 —— *cyriacus* Jacq. 687
1418 —— *arabicus* L. 686
1419 —— *thymifolius* L. 685
1420 —— *salicifolius* L. 684
1421 —— *marifolius* L. 683
1422 —— *guttatus* L. 682
1423 —— *salvifolius* L. 681
1424 —— *monspeliensis* L. 680
1425 —— *albidus* L. 679
1426 —— *incanus* L. 678
1427 —— *complicatus* Lamk. 677
1428 —— *villosus* L. 676

CX. CAPPARIDEÆ.

1429 Capparis *rupestris* Sm. Vide ad n.um 665
1430 —— *spinosa* L. 664

CXI. CRUCIFERÆ.

* *Siliquosæ.*

1431 Raphanus *arcuatus* Pers. 886
1432 Sinapis *nigra* L. 885
1433 —— *alba* L. 884
1434 —— *arvensis* L. 883
1435 Brassica *Eruca* L. 882
†1436 —— *oleracea* L. . . . . omiss.
1437 Cheiranthus *tristis* L. . . . . add. 881*
*1438 —— *incanescens* B. et Chaub. . 881
1439 —— *maritimus* L. 880
1440 —— *tricuspidatus* L. 879
1441 —— *sinuatus* L. 878
1442 —— *Cheiri* L. 877
*1443 Erysimum *pusillum* B. et Chaub. Pl. XXXIII, fig. 2. . . 876
1444 —— *canescens* Roth. 875
*1445 —— *pectinatum* B. et Chaub. Pl. XXIV, fig. 1. . . . 874
1446 —— *Barbarea* L. 873
1447 —— *officinale* L. 872
1448 Sisymbrium *Sophia* L. 868
1449 —— *orientale* L. 870
1450 —— *Nasturtium* L. 866
1451 —— *vimineum* L. 871
1452 —— *Irio* L. 869
1453 —— *polyceration* L. 867
1454 Turritis *glabra* L. 865
1455 Arabis *verna* R. Br. 864
1456 —— *turrita* L. 863
1457 —— *hirsuta* Scop. 862
1458 —— *laxa* Sm. et Sibth. 861
1459 —— *Thaliana* L. 860
1460 Cardamine *hirsuta* L. 858
1461 —— *graca* L. 859

** *Siliculosæ.*

1462 Lunaria *rediviva* L. 857
1463 Biscutella *eriocarpa* Cand. 856
1464 —— *apula* L. 855
1465 Clypeola *Jonthlaspi* L. 854
1466 Aubrietia *deltoidea* Cand. 855
1467 Alyssum *flavescens* Sm. et Sibth. . 853
*1468 —— *foliosum* B. et Chaub. Pl. XXIII, fig. 1. 852
1469 —— *hirsutum* Bieb. 850
1470 —— *montanum* L. 849
1471 Alyssum *minimum* L. Vide ad n.um 848
1472 —— *campestre* L. 847
1473 —— *paniculatum* Desf. 846
1474 —— *clypeatum* L. 845
1475 —— *lunarioides* Willd. 844
1476 —— *saxatile* L. 843
1477 Draba *muralis* L. 832
1478 —— *præcox* Stev. 831
1479 —— *verna* L. 830
1480 —— *fladnizensis* Wulf. 829
1481 Coronopus *Ruellii* Dalech. 828
1482 Thlaspi *hirtum* L. 842
1483 —— *Bursa-Pastoris* L. 841
1484 —— *montanum* L. 840
1485 —— *perfoliatum* L. 839
1486 —— *saxatile* L. 838
1487 Lepidium *petræum* L. 837
1488 —— *spinosum* L. 836
1489 —— *sativum* L. 835
1490 —— *Iberis* L. 834
1491 —— *Draba* L. 833
1492 Myagrum *orientale* L. 823
1493 —— *perfoliatum* L. 822
1494 Bunias *Erucago* L. 827
1495 —— *Cakile* L. 826
1496 Cochlearia *Corcini* Chaub. 824
1497 Crambe *hispanica* L. 825

CXII. FUMARIACEÆ.

1498 Fumaria *claviculata* L. 927
1499 —— *parviflora* Lamk. 926
1500 —— *officinalis* L. 925
1501 —— *capreolata* L. 924
1502 —— *solida* Ehrh. 923

CXIII. PAPAVERACEÆ.

1503 Hypecoum *procumbens* L. 534
1504 —— *glaucescens* Gm. 535
1505 Chelidonium *Glaucium* L. 667
1506 —— *corniculatum* L. 668
1507 —— *hybridum* L. 669
1508 Papaver *hybridum* L. 670
1509 —— *Argemone* L. 671
1510 —— *dubium* L. 672
1511 —— *Rhœas* L. 673
1512 —— *somniferum* L. 674

CXIV. BERBERIDEÆ.

1513 Berberis *vulgaris* L. 492
1514 Leontice *Leontopetalum* L. 471

CXV. RANUNCULACEÆ.

1515 Helleborus *niger* L. Vide ad n.^um^ 734
1516 Isopyrum *aquilegioides* L. 733
1517 Nigella *Damascena* L. 705
1518 Delphinium *Staphisagria* L. 692
1519 —— *halleratum* Sibt. 691
1520 —— *Ajacis* L. 690
1521 Aconitum *Napellus* L. 693
1522 Caltha *palustris* L. 735
1523 Actæa *spicata* L. 666
1524 Thalictrum *aquilegifolium* L. . . . 713
1525 Clematis *cirrhosa* L. 712
1526 —— *integrifolia* L. 711
1527 —— *Flammula* L. 710
1528 —— *recta* L. 709
1529 Anemone *apennina* L. 708
1530 —— *hortensis* L. 707
1531 —— *Coronaria* L. 706
1532 Adonis *æstivalis* L. 714
1533 Ranunculus *aquatilis* L. Vid. ad n.^um^ 732
1534 —— *falcatus* L. 731
1535 —— *parviflorus* L. 730
1536 —— *muricatus* L. 729
1537 —— *arvensis* L. 728
1538 —— *orientalis* L. 727
1539 —— *millefoliatus* Vahl. . . . 726
1540 —— *asiaticus* L. 725
1541 —— *leptaleus* Cand. 724
1542 —— *gracilis* Cand. 723
1543 —— *philonotis* Retz. 722
1544 —— *repens* L. 721
1545 —— *lanuginosus* L. 720
1546 —— *Lingua* L. 719
1547 —— *ophioglossifolius* Vill. . . 718
1548 —— *Thora* L. 719
*1549 —— *ficarioides* Bory et Chaub. Pl. XV, fig. 2 718
1550 —— *Ficaria* L. 717

On ne terminera pas ce catalogue des végétaux du Péloponèse et des Cyclades sans dire que la Grèce possède aussi sa Botanique fossile. Notre collaborateur, M. Virlet, a découvert dans Iliodroma, l'une des îles du petit Archipel du Diable, parmi les Sporades septentrionales et dans un terrain d'eau douce à Lignites, plusieurs espèces de végétaux enfouis. Parmi ces végétaux, qui ne croissent plus à la surface du globe, une espèce de la famille des Conifères était d'une conservation assez belle, pour que M. Adolphe Brongniart ait pu la caractériser et la décrire. Nous rapporterons ici la notice qu'il a bien voulu rédiger à ce sujet, en renvoyant, pour ce qui concerne le gisement d'un reste si précieux, au chapitre des Terrains tertiaires de la partie géologique, ainsi qu'à la Planche XII de la seconde série de notre atlas. Le Calcaire feuilleté, les Schistes et le Grès vert de la formation crayeuse, ont aussi offert quelques empreintes végétales, particulièrement des Fucacées et autres Hydrophytes diverses. Mais ces empreintes n'offrent pas de caractères suffisans pour qu'on ait pu déterminer les espèces dont elles démontrent l'antique existence dans des parages où les plantes de la mer sont maintenant si peu nombreuses.

Notice sur une Conifère fossile du terrain d'eau douce d'Iliodroma en Grèce.

(Lue à l'Institut, dans sa séance du 9 Septembre 1833.)

« Parmi les corps organisés fossiles, recueillis en Grèce pendant l'expédition de Morée, il se trouve une suite assez nombreuse d'échantillons d'un Calcaire marneux, renfermant des impressions plus ou moins complètes d'une même espèce de plante fossile. Ceux de ces échantillons qui sont le mieux conservés présentent surtout ce genre d'intérêt, que l'espèce

qu'on y peut reconnaître, quoique non décrite, se trouve dans plusieurs autres parties de l'Europe, et paraît une des plus caractéristiques des lignites tertiaires. La disposition des rameaux et des feuilles, et principalement la structure des fruits, prouvent au premier coup d'œil que ces empreintes appartiennent à une plante voisine des genres *Cupressus*, *Thuya*, *Juniperus*, *Callistris* ou *Taxodium*.

« Les fruits, composés d'écailles bien distinctes, excluent tout rapport avec ceux des Genévriers qui, par suite de la soudure des écailles et de leur ramollissement, deviennent une sorte de baie. Ce n'est donc qu'avec les quatre autres genres qu'on peut lui trouver d'intimes rapports; mais avant de discuter ceux-ci, nous croyons nécessaire de donner une description exacte de la plante fossile qui fait le sujet de cette notice.

« Les branches de cet arbre ou arbrisseau se divisent en rameaux très-nombreux, dressés, assez rapprochés pour s'entrecroiser, naissant alternativement des deux côtés des rameaux principaux, et égalant quelquefois presque en grosseur les rameaux qui leur donnent naissance, de manière à paraître dichotomes; ces rameaux sont grêles, alongés, très-subdivisés vers leur base, presque simples et filiformes vers leur extrémité. Leur grosseur et leur aspect varient beaucoup suivant les échantillons et les portions d'échantillons qu'on examine; tantôt ils sont gros d'environ deux millimètres et supportent des feuilles très-rapprochées, tantôt ils sont peu déliés, ayant à peine un millimètre en largeur, et les feuilles sont beaucoup plus espacées. Celles-ci sont alternes, c'est-à-dire, insérées en spirale; mais il nous a été impossible de bien déterminer quelle était la disposition spirale de leur insertion : il est seulement bien évident qu'elles ne sont ni opposées, ni verticillées. Sur certains rameaux elles paraissent distiques, sur d'autres, elles semblent disposées sur trois rangs; mais cette apparence ne se maintient pas avec régularité, et on voit que la spirale doit être plus complexe et probablement du genre de celles que M. Alex. Braun désigne par l'expression de $\frac{2}{5}$. Ces feuilles varient aussi beaucoup par leur longueur, et cette variation dans la forme et la taille des feuilles, est un caractère qui s'observe dans beaucoup de Conifères appartenant aux genres parmi lesquels on doit chercher les analogues de notre plante. Tantôt elles ne forment que de petits mamelons peu saillans, triangulaires, et dont la base, demeurante sur le rameau, est beaucoup plus longue que la partie libre; tantôt elles sont plus alongées, la partie détachée du rameau, qui est dressée ou étalée, ayant environ deux millimètres de long : ces feuilles présentent une ligne moyenne plus saillante, qui leur donne une forme à peu près triangulaire; elles ne sont positivement ni aiguës, ni obtuses, mais terminées par une pointe mousse.

« Les fruits sont isolés ou agrégés, au nombre de trois ou quatre, vers l'extrémité des rameaux principaux, qui sont souvent grêles et dénudés, mais qui doivent en général naissance à de nouveaux rameaux, qui partent un peu au-dessous de l'insertion; ils sont ovoïdes ou globuleux, de la grosseur d'une forte noisette, intermédiaires par conséquent entre le volume de ceux du *Thuya orientalis*, et de ceux du *Taxodium distichum;* leur plus grand diamètre étant d'environ quinze millimètres. Ce sont de véritables cônes courts et presque globuleux, composés de dix-huit à vingt écailles; sur plusieurs fruits ces écailles nous ont paru disposées sur huit rangs, dont environ quatre présentaient trois écailles en longueur, et trois ou quatre de deux écailles seulement. Mais la pression a souvent trop déformé ces cônes, pour qu'on puisse apprécier exactement cette disposition, qui, si elle est réelle, s'accorderait avec celle qu'observa M. Alex. Braun sur quelques cônes de l'*Abies canadensis*, et avec celle que nous avons observée sur les fruits du *Taxodium distichum*.

« Chacune des écailles présente extérieurement un disque pelté comme dans les Pins, les *Thuya*, les *Taxodium* et les Cyprès; mais ce disque a les caractères de celui des trois premiers genres, c'est-à-dire, qu'il n'a pas la forme d'un clou fixé par son milieu sur un pédicule

central, comme dans les Cyprès, mais qu'il n'est autre chose, comme dans les Pins, les *Thuya*, les *Taxodium*, que la face inférieure de l'extrémité dilatée des écailles obliques et imbriquées : plusieurs fruits, que l'on voit par leur face interne, montrent bien distinctement cette disposition; les écailles naissent toutes de la base du petit cône, et non d'un axe central, comme dans les Cyprès, et la partie inférieure qui forme le pédicule du disque s'insérant vers le bord inférieur de ce disque, et non dans son milieu. Vu par sa face externe, le disque terminal de ces écailles est arrondi supérieurement, borné inférieurement par deux lignes concaves, produites par le bord supérieur des deux écailles placées immédiatement au-dessous: leur forme du reste n'est pas parfaitement régulière; leur bord convexe supérieur est légèrement crénelé, quelquefois même d'une manière très-prononcée. Vers le milieu on observe une crête saillante, transversale, arquée, convexe supérieurement, très-prononcée dans les échantillons, peu comprimée, comme le sont ceux de la Bohême, dont nous parlerons tout à l'heure; du côté supérieur de cette crête naissent des sillons qui s'étendent jusqu'au bord supérieur et qui se terminent aux intervalles des crénelures de ce bord; ces sillons sont quelquefois peu prononcés, quelquefois fort réguliers et très-marqués, comme les crénelures auxquelles ils correspondent.

« Nous n'avons pu apprécier aucun indice, soit des graines elles-mêmes, soit de leur insertion à la base des écailles; mais comme les morceaux soumis à nos recherches ne présentent généralement que le moule de la face externe, ces parties n'ont dû laisser aucune trace.

« La description que nous venons de donner des diverses parties conservées de la plante fossile d'Iliodroma, nous paraît suffire pour déterminer avec toute la précision désirable ses rapports avec les Conifères actuellement existantes.

« Le mode d'insertion des feuilles et la structure du fruit sont en effet des caractères très-importans et constans dans les plantes vivantes de la famille des Conifères, parmi lesquelles personne n'hésitera à classer la plante qui nous occupe.

« La forme générale du fruit et l'aspect des feuilles ne permettent, dans cette famille, de rapporter cette plante qu'à la tribu des Cupressinées, c'est-à-dire, à l'un des genres *Juniperus*, *Cupressus*, *Thuya*, *Callistris* et *Taxodium*, ou à quelque genre nouveau de cette tribu.

« Tous les Genévriers, Cyprès, *Thuyas* et *Callistris*, ou du moins toutes les espèces bien reconnues pour appartenir à ces genres, ont les feuilles opposées; caractère qui tend déjà à exclure notre Conifère de ces genres. Les Taxodies, au contraire, ont les feuilles alternes et disposées en une spirale de huit feuilles pour trois tours de spire, dont il résulte que leurs insertions forment trois rangées presque parallèles à l'axe du rameau, et que leur direction ne devient distique que par la torsion des bases des feuilles; c'est ce qu'on peut observer sur le *Taxodium distichum* (*Cupressus disticha*, L.), vulgairement appelé Cyprès chauve de l'Amérique du Nord, sur le *Cupressus chinensis* du Jardin des plantes de Paris, qui est sans aucun doute un *Taxodium*, quoiqu'on n'ait pas encore observé sa fructification, et sur une plante cultivée dans plusieurs jardins sous le nom de *Taxus nucifera* de Thunberg, qui n'est certainement ni la plante de cet auteur, ni même un *Taxus*, comme son mode de fructification le prouve, mais un vrai *Taxodium*, qu'on peut désigner sous le nom de *Taxodium tristichum*. La plante grecque appartient assurément, par la disposition de ses feuilles, à ce genre, et se rapproche surtout, par la brièveté de ses feuilles et leur direction sur trois rangs, du *Taxodium tristichum*. La comparaison des fruits fossiles avec ceux des Conifères de la tribu des Cupressinées, confirme ce rapprochement; la disposition des écailles sur huit rangs et en spirale, ainsi que la forme particulière desdites écailles, sont tout-à-fait semblables à ce qu'on observe dans le *Taxodium distichum et tristichum*, tandis que dans les *Cupressus*, *Thuya* et *Callistris*, les cônes ne présentent jamais que quatre ou six rangées longitudinales d'écailles, qui sont opposées par paires et ne forment pas de vraies spirales; disposition qui est une

conséquence de celle des feuilles elles-mêmes, dont ces écailles ne sont, comme on sait, qu'une modification. Chaque écaille observée sur cinq petits cônes fossiles a présenté la plus grande analogie avec celles des Taxodies, et n'en avait aucune avec celle des Cyprès; seulement les crénelures et les sillons qui leur correspondent sont plus prononcés et plus réguliers sur la plante fossile que sur les fruits mûrs du *Taxodium tristichum*; cependant on en retrouve encore des traces sur ces fruits, et ils sont beaucoup plus prononcés sur ceux qui se sont séchés avant la maturité. Tous ces caractères, fournis par l'organisation des fruits et par la disposition des feuilles, s'accordent donc pour ranger la plante fossile d'Iliodroma dans le genre *Taxodium*; mais il est évident qu'elle constitue une espèce très-différente des trois ou quatre actuellement existantes, qu'on peut classer dans ce genre.

« Par la brièveté de ses feuilles et la disposition des rameaux, elle se rapproche surtout du *Taxodium tristichum*, dont les feuilles sont cependant plus alongées et plus aiguës. On doit donc en former une espèce particulière, que nous désignerons sous le nom de TAXODIUM EUROPÆUM, et que nous caractériserons de la sorte : *Ramis fastigiatis, elongatis, gracilibus : Foliis subtristichis, alternis, brevissimis, basi decurrentibus, apice acutiusculis : Strobilis subglobosis vel ovoideis : Squamis sub octofariis, disco terminali, margine superne armato, crenato, medio cristâ transversali prominente partito, saliis radiantibus in parte superiore notato.*

« Cette plante mérite sans contredit le nom du pays que nous avons cru devoir lui donner; aucune espèce du genre n'existant actuellement en Europe, tandis que l'espèce d'Iliodroma se trouve non-seulement en Grèce, mais aussi dans deux points très-éloignés de l'Allemagne, près de Comotha en Bohême, d'où nous en avons reçu plusieurs échantillons très-bien conservés, et à Œningen, près du lac de Constance. Un échantillon de cette localité est conservé dans le cabinet de Carlsruhe, et nous en devons un dessin à l'obligeance de M. Alex. Braun.

« Les légères différences qu'on peut observer entre les échantillons des trois localités, ne peuvent guères être considérées comme établissant des variétés, quand on sait combien les plantes de ce genre et des genres voisins sont susceptibles de présenter de variations sur les diverses parties du même individu, suivant l'âge et la force de développement des rameaux. On voit donc qu'un genre qui n'existe plus maintenant que dans l'Amérique du Nord et vers l'extrémité orientale de l'Asie, qui au moins est bien certainement étrangère à l'Europe et aux régions voisines de l'Asie et de l'Afrique, était assez répandu à l'époque des formations tertiaires sur les terrains qui correspondaient par leur position à notre Europe actuelle, puisqu'on l'ait déjà observé sur trois points éloignés l'un de l'autre au moins de trois à quatre cents lieues. »

FIN DE LA BOTANIQUE.

ERRATA.

Pag. 19, lig. 11 : angustiora, *lisez* angustiore.
Pag. 20, lig. 25 : *Fœdia uncinata* Bieb, Taur., *supprimez ce synonyme.*
Pag. 21, lig. 24 et 29 : radicalis, *lisez* radicali.
Pag. 25, lig. 24 : involucro folioso, *lisez* involucrum foliosum.
Pag. 32, lig. 5 : rista, *lisez* arista.
lig. 13 : piloso, *lisez* pilosis.
Pag. 33, lig. 21 : breviora, *lisez* bivalvi breviore.
Pag. 46, lig. 25 : alti repente, *lisez* alte repente.
lig. 36 : uniflora : Corollis, *lisez* uniflora corollis.
Pag. 49, lig. 9 : inferioribus : Bellidis, *lisez* inferioribus bellidis.
Pag. 51, lig. 1 : Pl. XIII., *lisez* Pl. XV.
lig. 22 : densissimi, *lisez* densissime.
Pag. 54, lig. 8 : Pl. VII., *lisez* Pl. VI.
Pag. 74, lig. 28 : apertum, *lisez* opertum.
Pag. 81, lig. 14 : nediis *lisez* nudis.
Pag. 85, lig. 5 : Syst., *lisez* Prod.
Pag. 86, lig. 20 : MODIFLORUM, *lisez* NODIFLORUM.
Ibid. lig. 27 : elongato-oblongus, *lisez* elongato-oblongo.
Pag. 87, lig. 36 : breviores, *lisez* brevior.
lig. 37 : coronatis, *lisez* coronatus.
Pag. 88, lig. 18 : æqualis. Vix, *lisez* æqualis vix.
lig. 23 : fructus, *lisez* fructu.
Pag. 89, lig. 7 : infime *lisez* ultima.
Pag. 90, lig. 30 : cuneatis *lisez* primis cuneatis.
Pag. 91, lig. 1 : fructus oblongus, *lisez* fructu oblongo.
Ibid. lig. 18 : sulcis prominutis, *lisez* sulcos prominuto.
Pag. 93, lig. 36 : glabris. *Squamis*, *lisez* glabris, squamis.
Ibid. lig. 37 : æquantes, *lisez* æquantibus.
Pag. 102, lig. 36 : sparsis : Sparsis, *lisez* sparsis : Spinis.
Pag. 110, lig. 2 : virgata-ramoso, *lisez* virgato ramoso.
Ibid. lig. 25 : 1-3flore, *lisez* 1-3floris.
Pag. 114, lig. 29 : fructus, *lisez* fructibus.
Pag. 118, lig. 7 : capitatis : Squamis, *lisez* capitatis squamis.
Pag. 134, lig. 17 : tenuissimis, *lisez* tenuissime.
Pag. 151, lig. 12 : cymosæ, *lisez* cymosi.
lig. 13 : undique, *lisez* undique.
Pag. 172, lig. 34 : inflata, *lisez* inflatis.
Pag. 185, lig. 35 : intermixtis, *lisez* intermixti.
Ibid., lig. 36 : Petala calyce, *lisez* Petala calycem.
Pag. 190, lig. 6 : E. hieracifolii L., *lisez* E. hieracifolii Cand.
Ibid. lig. 15 : Pl. XXXIII, *lisez* XXIII.
lig. 23 : *limbo* obovato, *lisez limbus* obovatus.
Pag. 247, lig. 7 et 8 : Folia petiolata..... rosulata, *lisez* Foliis petiolatis ovatis seu rotundatis integerrimis in petiolum decurrentibus, inferioribus rosulatis.
Ibid. lig. 9 : confortis, *lisez* confertis.
Pag. 256, lig. 31 : ANTHEMIS, *lisez* ACHILLEA.
Pag. 258, lig. 29 : æquantes, *lisez* adæquans.
Pag. 281, lig. 6 : sessili, *lisez* sessilis.
lig. 7 : bipedalis, *lisez* bipedales.
Pag. 285, lig. 30 : tomento denso aperta, *lisez* tomento denso operta.
Pag. 292, lig. 11 : terminatis, *transposez ce mot après* albido.
Pag. 293, lig. 18 : connexo, *lisez* convexo.
lig. 29 : setis, *lisez* setis.
Pag. 294, lig. 13 : *Polytrichium nanum*, *lisez* *Polytrichum nanum.*
Pag. 336, lig. 32 : ACHNANTHES VECCILUM, *lisez* ACHNANTHES VEXILLUM.

ERRATA.

Page 22, 1.re note : pl. XXXI, *lisez* pl. XXXII.

Ibid. 2.e note : *Ascalaphus aculatus*, *lisez Ascalaphus oculatus.*

Ibid. 3.e note : pl. XLIV, fig. 5, *lisez* pl. XLVII, fig. 6.

Page 26, ligne 26 : L'ayant trouvée, *lisez* trouvé.

Page 58, ligne 16 : BUTHUS DUFOUREIUS, *lisez* ANDROCTONUS DUFOUREIUS.

Page 59, ligne 10 : BUTHUS TERMINALIS, *lisez* SCORPIO TERMINALIS.

Page 64, ligne 4 : plus leurs organes ont de temps, *lisez* plus leurs organes sont, etc.

Page 70, ligne 15 : PENTATOMA AMŒNA. Cette espèce n'est qu'un double emploi de la précédente ; le nom spécifique doit donc être regardé comme nul.

Ibid. ligne 18 : Voyez notre Pl. XXXI, *ajoutez* fig. 2.

Page 103, ligne 29 : AGRION FESTIVA. Les espèces que nous laissons dans ce genre ont été désignées avant nous par le D.r Leach sous le nom de CALEPTERYX ; mais nous ignorons si ce nom est publié autre part que dans les catalogues sans description.

Page 104, ligne 22 : PUELLA. Sous ce nom nous comprenons les espèces que le D.r Leach laisse sous celui d'AGRION.

Page 136, lignes 19 et 24 : *Menalotus* Esch., *lisez Melanotus.* Même observation pour les n.os 188, 189 et 190.

Page 148, ligne 11 : *ajoutez* (Voyez notre Pl. XXXVI, fig. 7.).

Page 157, ligne 31 : Pl. XXXVII, *lisez* Pl. XXXVI.

Page 165, ligne 22 : fig. 2, *lisez* fig. 1.

Ibid. ligne 27 : fig. 3, *lisez* fig. 2.

Page 166, ligne 23 : fig. 4, *lisez* fig. 3.

Page 170, ligne 12 : fig. 5, *lisez* fig. 4.

Ibid. ligne 35 : fig. 6, *lisez* fig. 5.

Page 171, ligne 14 : fig. 11, *lisez* fig. 9.

Page 172, ligne 13 : fig. 12, *lisez* fig. 10.

Page 175, ligne 5 : fig. 9, *lisez* fig. 6.

Ibid. ligne 34 : fig. 13, *lisez* fig. 12.

Page 176, ligne 4, fig. 10, *lisez* fig. 11.

Page 193, ligne 21 : PIMELLA, *lisez* PIMELIA.

Page 202, ligne 13 : PETROBIUS. Ce nom ayant été précédemment employé par le D.r Leach, pour désigner un genre de Thysanoures, nous lui restituons celui de GNAPTOR, bien que nous n'en connaissions pas l'étymologie.

Page 203, ligne 11 : PETROBIUS SPINIMANUS, *lisez* GNAPTOR SPINIMANUS.

Page 238, ligne 1 : CELADONIUS, *lisez* SELADONIUS.

Page 256, ligne 31 : CALLIDIUM LATREILLEI Br., *lisez* CALLIDIUM SERICEUM Fabr. Syst. Eleuth. — Oliv. Coléopt. IV, 70, p. 10, n.° 8, pl. 3, fig. 38, a, b (mala).

Page 258, ligne 1 et 4 : *Morinus*, *lisez Morimus.*

Ibid. ligne 7 : *effacez Xylotrilus* Serv. *ined.*

Page 263, ligne 21 : fig. 6, *lisez* fig. 9.

Page 265, ligne 22 et 23 : *effacez* (Voyez notre Pl. XLIII, fig. 8.).

Page 266, ligne 19 : Pl. XLIII, *lisez* XLIV.

Page 273, ligne 4 : *effacez* (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 11.).

Page 275, avant-dernière ligne de la note : de Fons Colombe, *lisez* Bruguières (de Nismes).

Page 292, ligne 4 : *ajoutez* (Voyez notre Pl. XLVI, fig. 5, a.).

Digitized with financial assistance from
Observer Research Foundation
on 17 May, 2019